Burkart

Sammlung

von

Nutzhölzer

in charakteristischen Schnitten

#261-3 fln

SB
539
B81
1880
c.2
Cornell U.

Smithsonian
Institution
Libraries

Purchased from the

CULLMAN ENDOWMENT

1. Fichte, Rothtanne.

Épicéa commun. Sapin rouge. (Abies excelsa DC.) Red Pine, Spruce Fir.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fläderschnitt)

Luczfenyő. Smrk. Świerk.

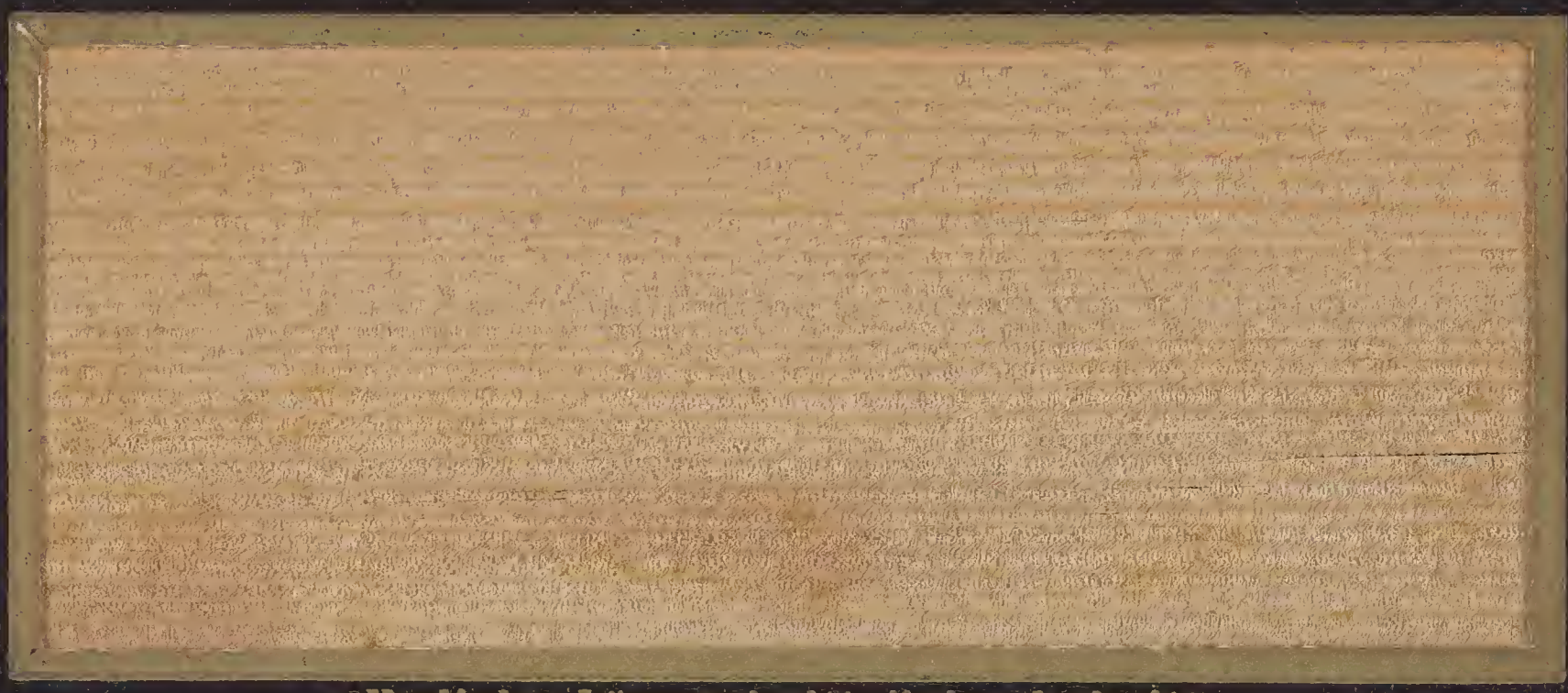
K. K. TECHNOLOGISCHES GEWERBE-MUSEUM IN WIEN

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

1. Fichte, Rothtanne.

Épicéa commun. Sapin rouge. (Abies excelsa DC.) Red Pine, Spruce Fir.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Luczfenyö. Smrk. Świerk.

2. Edeltanne, Weisstanne.

Sapin pectiné. (Abies pectinata DC.) Pine, Deal.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

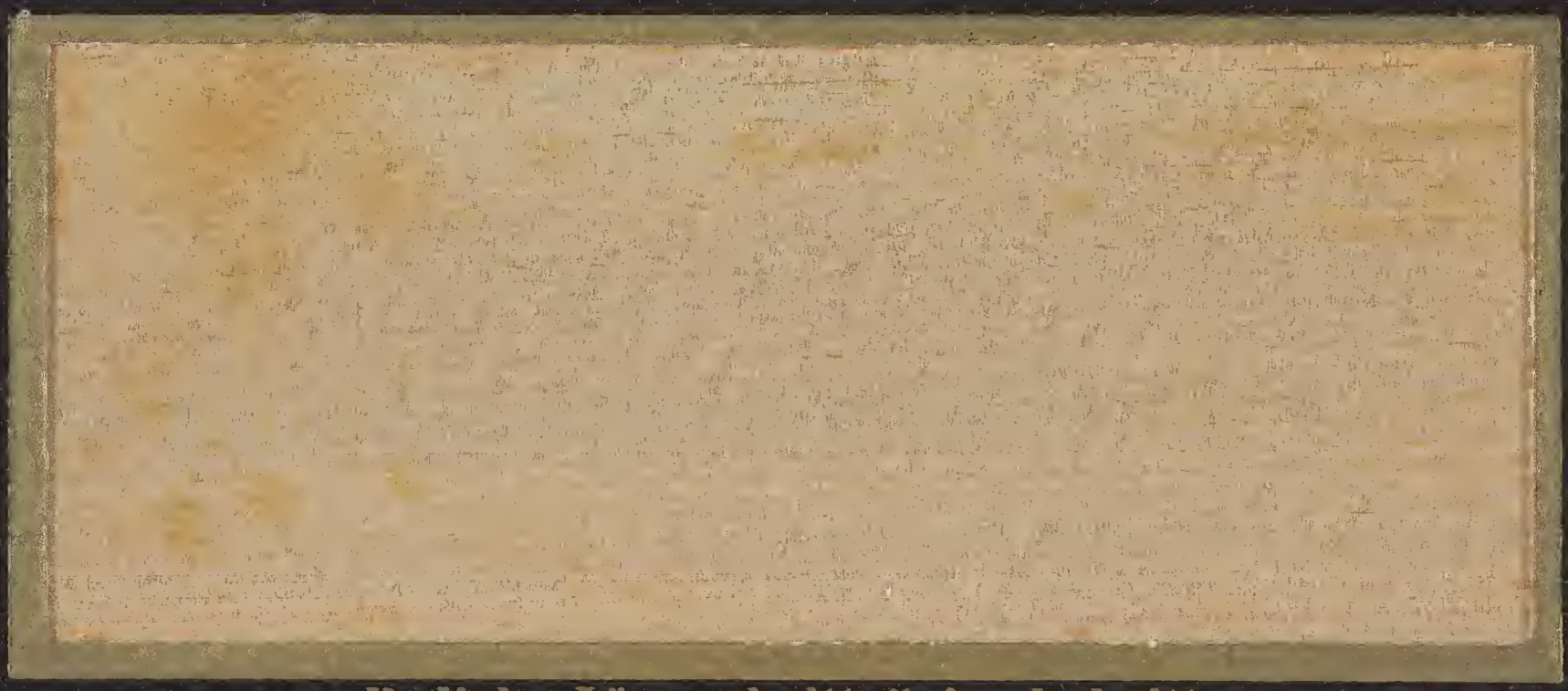
Jegenyefenyö. Jedle. Jodla.

TECHNOLOGISCHES GEWERBE-MUSEUM WIEN

2. Edeltanne, Weisstanne.

Sapin pectiné. (Abies pectinata DC.) Pine, Deal.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Jegenyefenyő. Jedle. Jodła.

3. Gemeine Lärche.

Mélèze d'Europe. (Larix europaea DC.) Larch.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

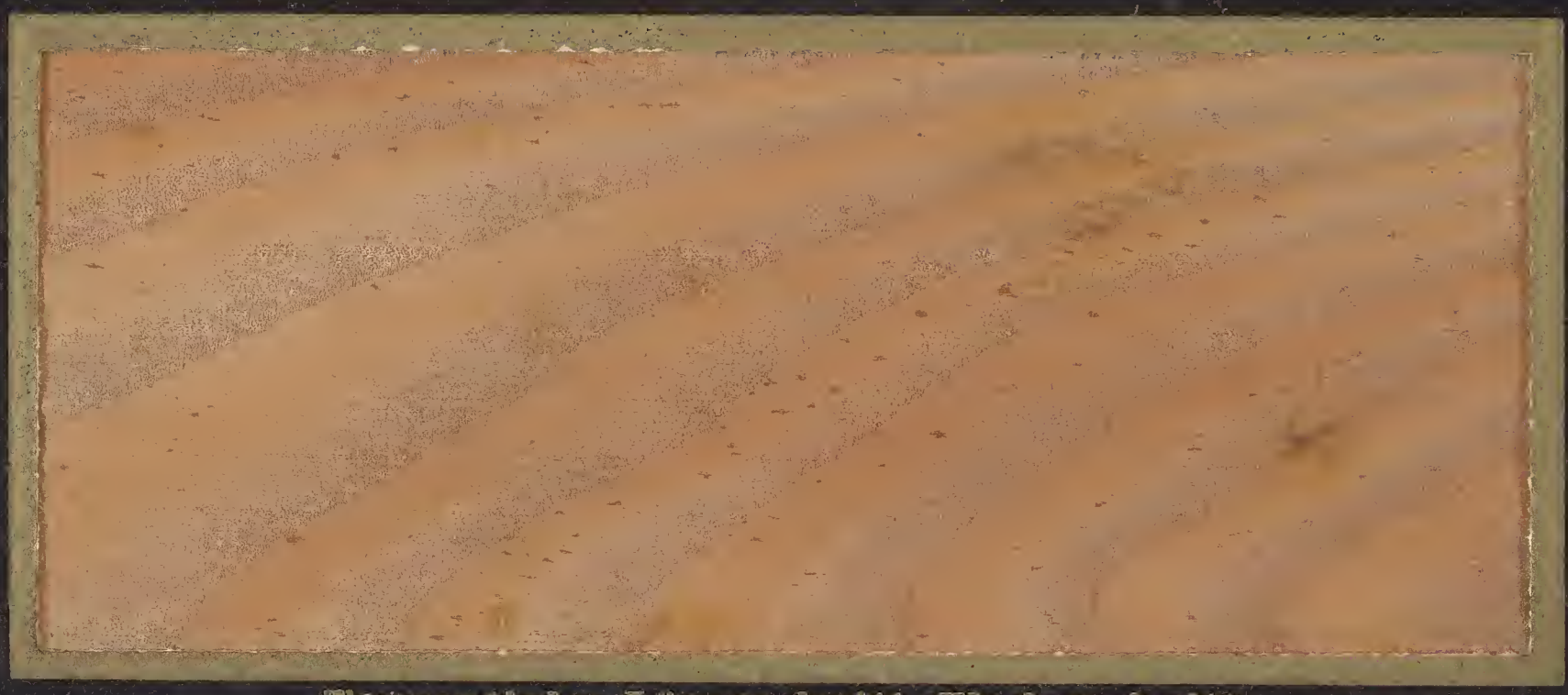
Vörösfenyő. Modřin. Modrzew.

3. Gemeine Lärche.

Mélèze d'Europe. (Larix europaea DC.) Larch.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

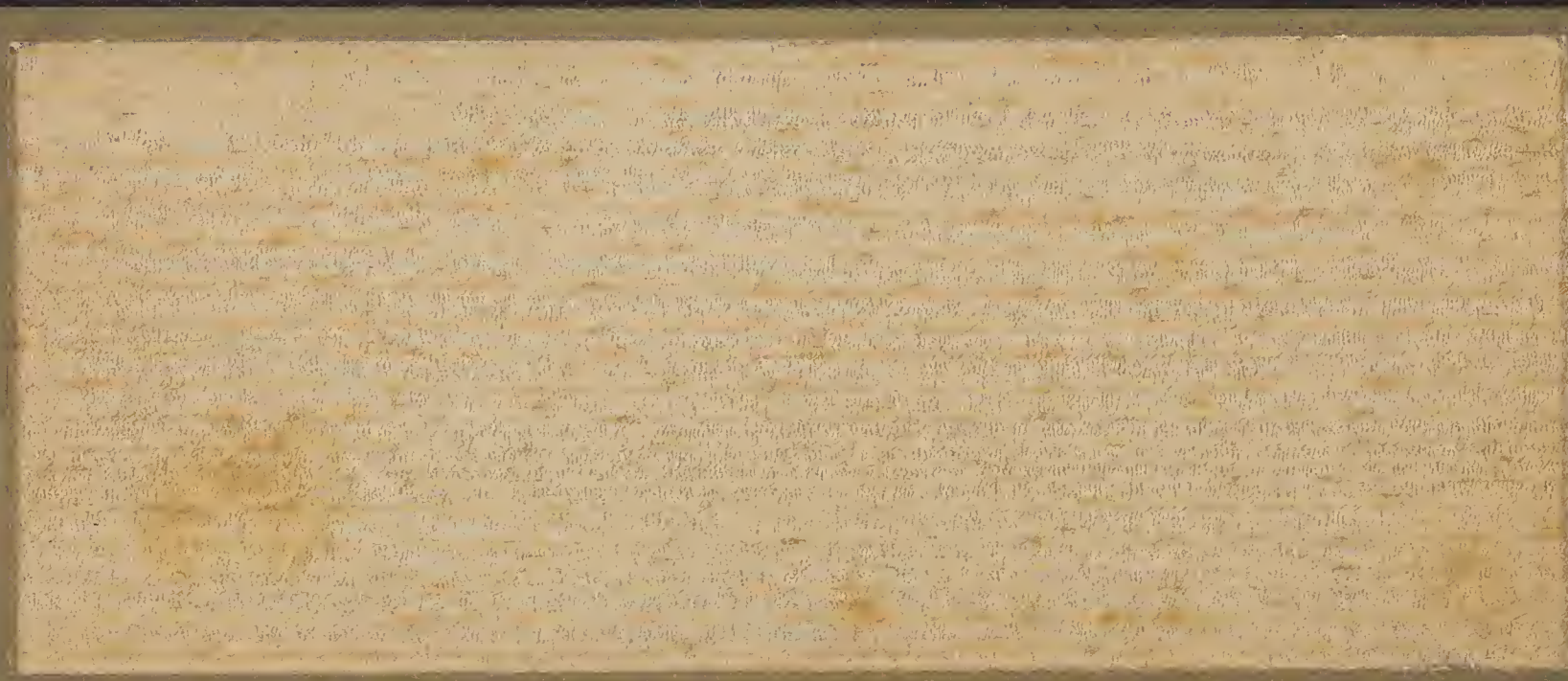
Vörösfenyő. Modřín. Modrzew.

K. K. TECHNOLOGISCHES GEWERBEMUSEUM IN WIEN

4. Gemeine Kiefer, Weissföhre.

Pin sylvestre. (Pinus sylvestris L.) Scotch Fir.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

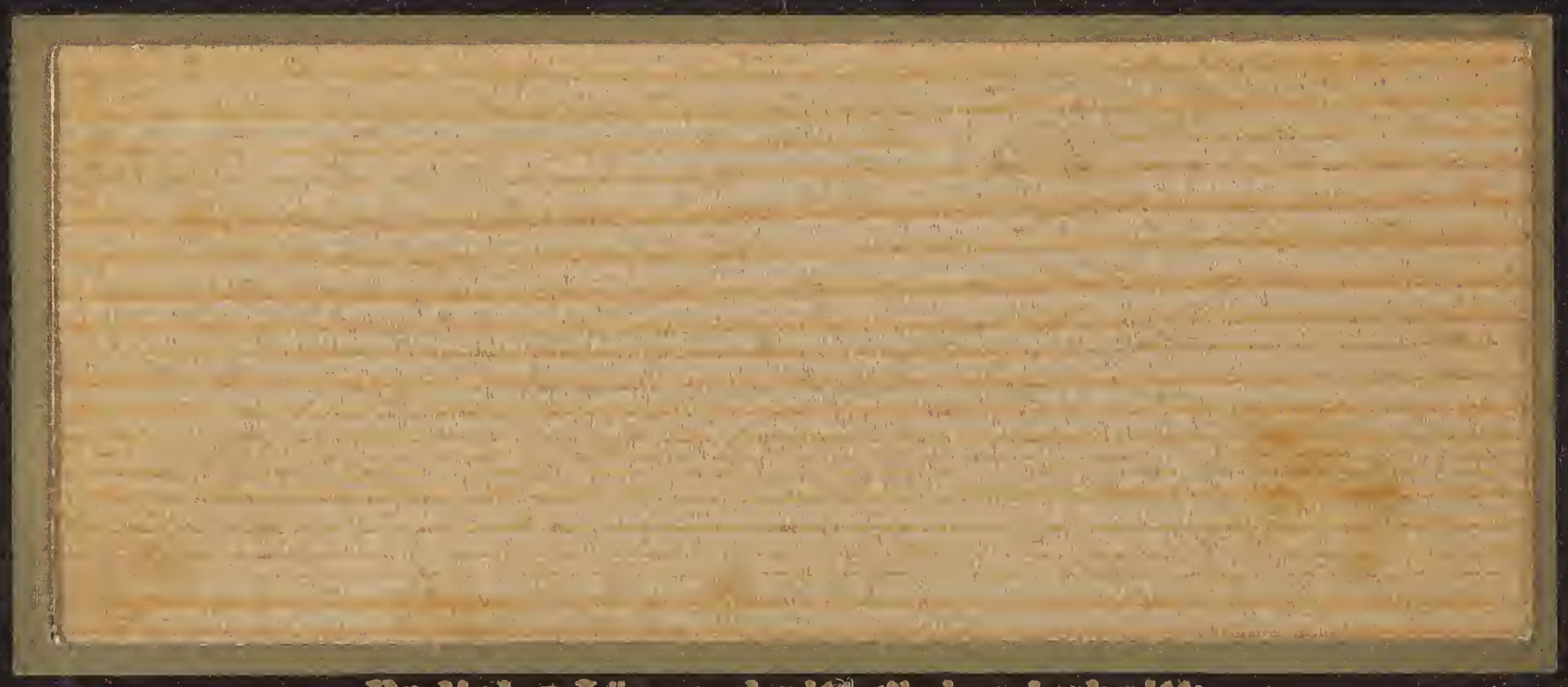
Erdeifenyö. Borovice obecná (Sosna). Sosna pospolita.

K. K. TECHNISCHES GEWERBE-MUSEUM IN WIEN

4. Gemeine Kiefer, Weissföhre.

Pin sylvestre. (Pinus sylvestris L.) Scotch Fir.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

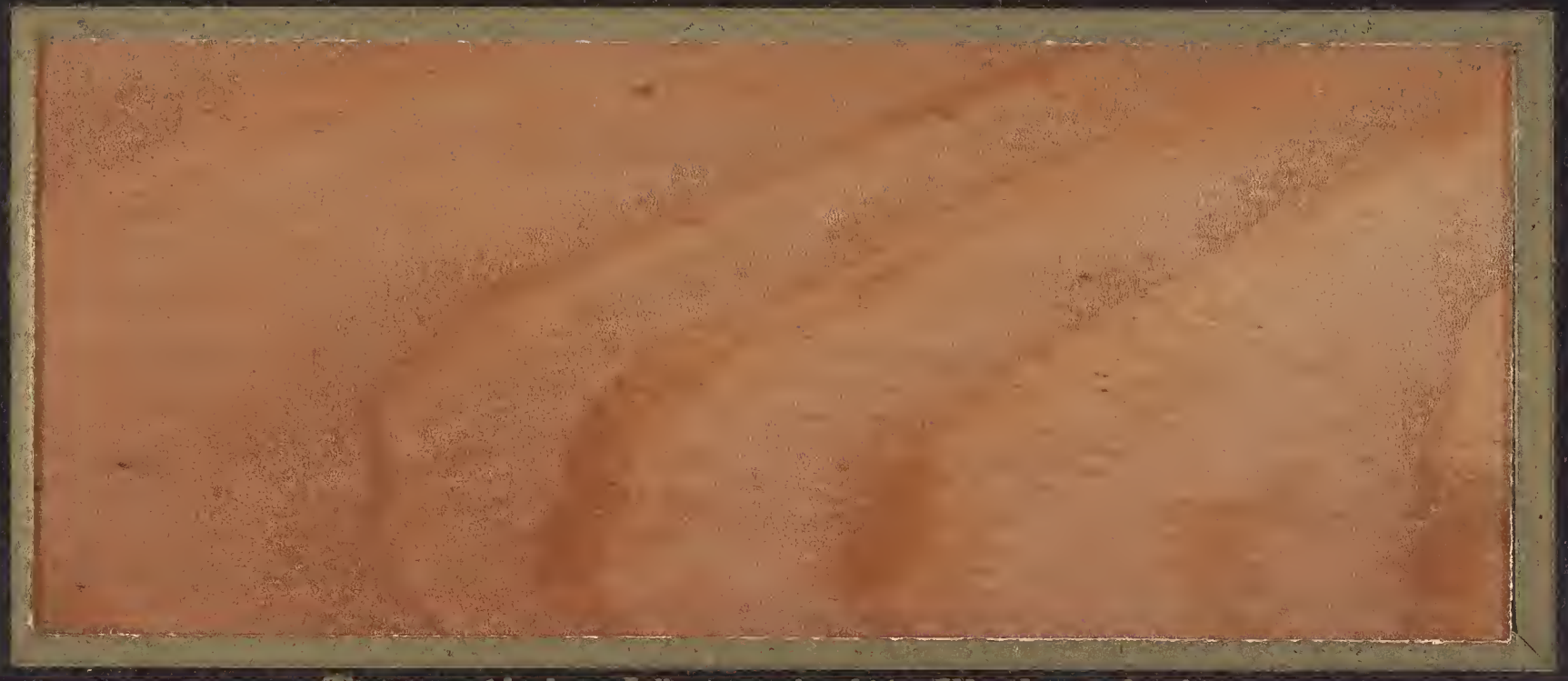
Erdeifenyő. Borovice obecná (Sosna). Sosna pospolita.

5. Oesterreichische Schwarzkiefer, Schwarzföhre.

Pin Laricio d'Autriche, Pin noir. (Pinus Laricio austriaca Tratt.) Austrian black Fir.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Feketefenyő. Borovice černá. Sosna austryacka.

TECHNOLOGISCHES GEWERBE-MUSEUM WIEN

5. Oesterreichische Schwarzkiefer, Schwarzföhre.

Pin Laricio d'Autriche, Pin noir. (Pinus Laricio austriaca Tratt.) **Austrian black Fir.**

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Feketefenyő. **Borovice černá.** **Sosna austryacka.**

6. Zirbelkiefer.

Pin cembro. (Pinus Cembra L.) Cembra Fir, Pine-apple-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

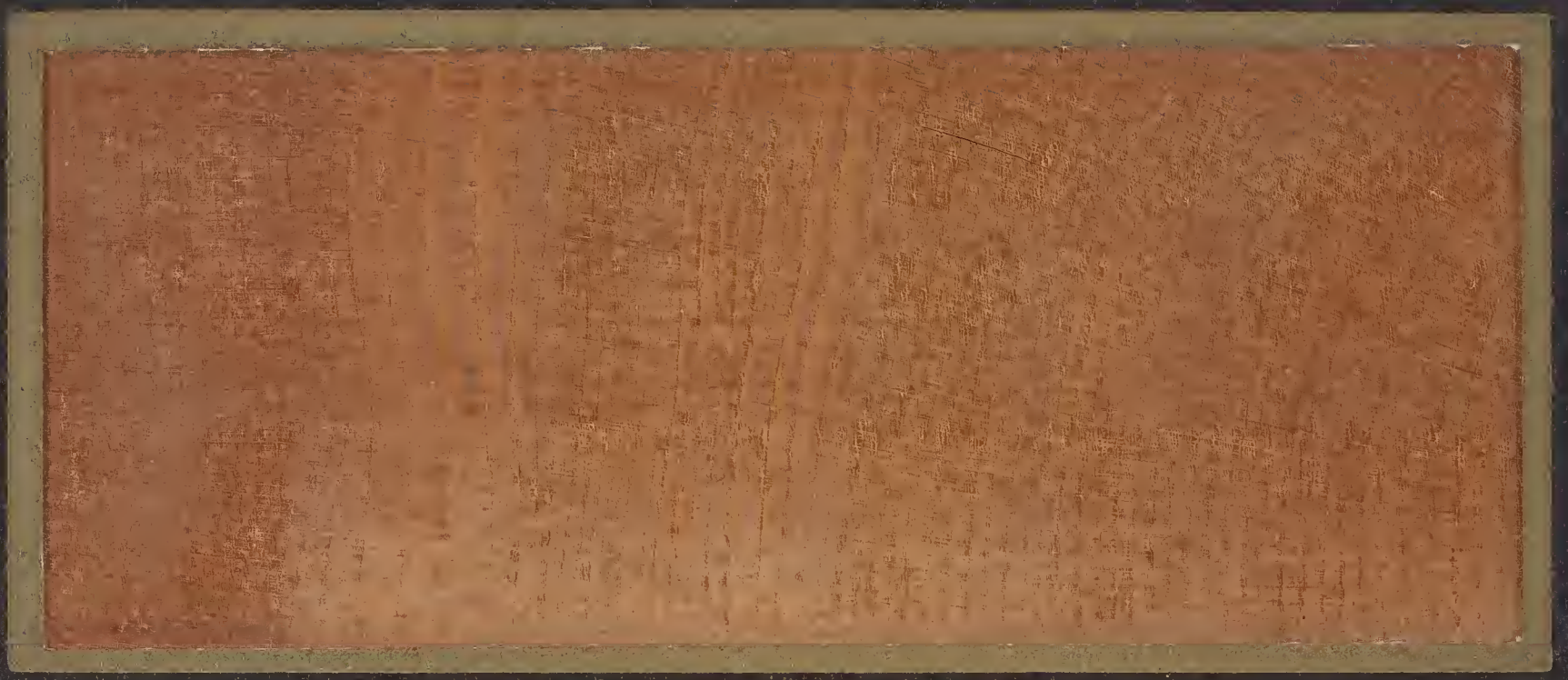
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

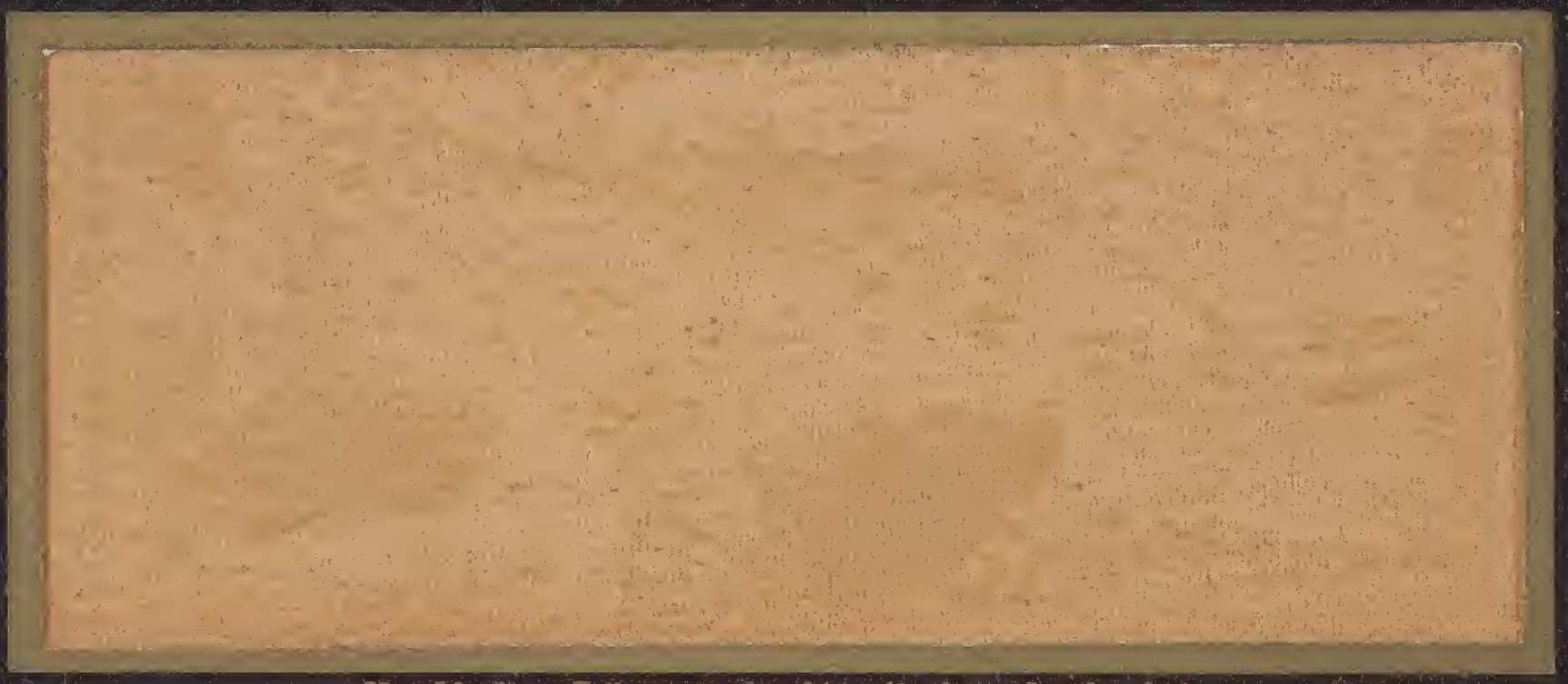
Czirbolyafenyő. Limba. Limba.

6. Zirbelkiefer.

Pin cembro. (Pinus Cembra L.) Cembra Fir, Pine-apple-tree.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

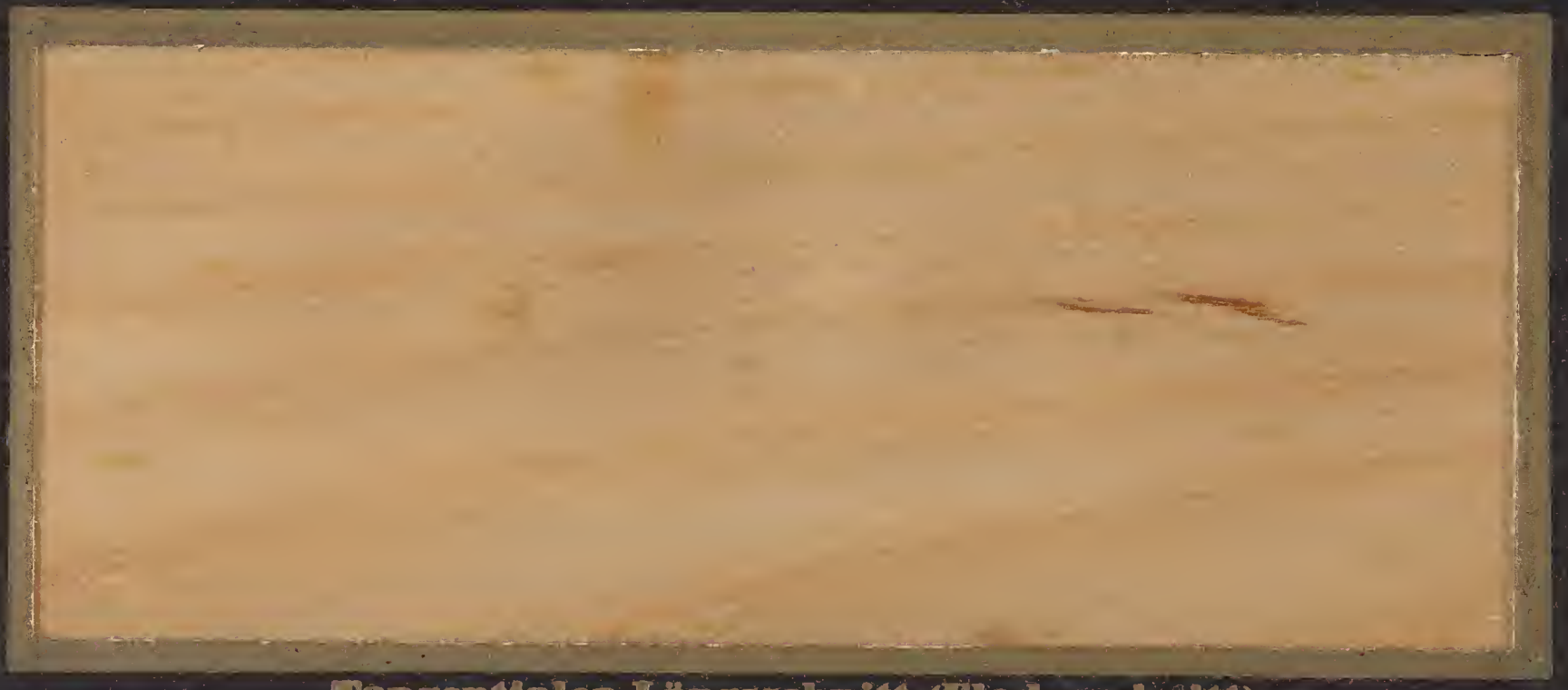
Czirbolyafenyö. Limba. Limba.

7. Gemeine Weymouthskiefer.

Pin Weymouth, Pin du Lord. (Pinus Strobus L.) Weymouth Fir, White Pine.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



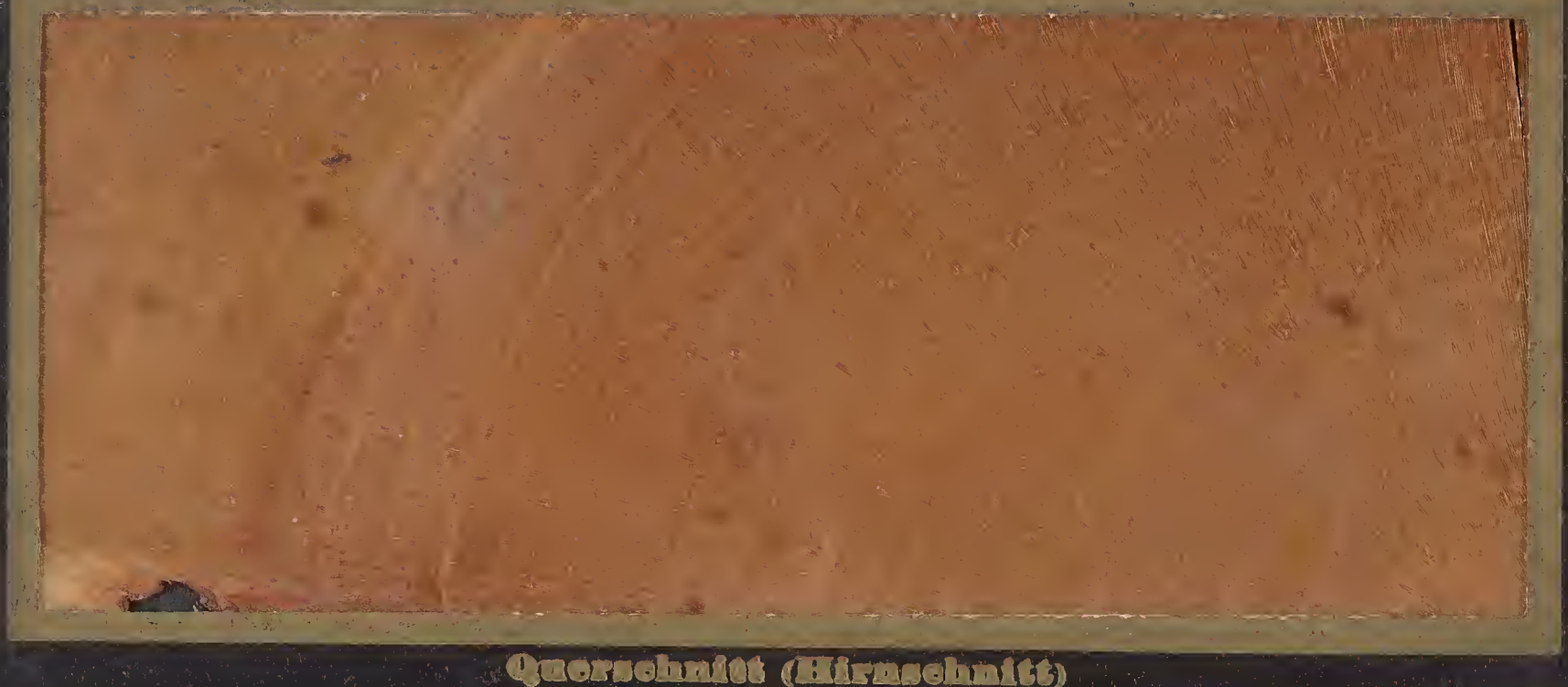
Tangentialer Längsschnitt (Fiederschnitt)

Simafenyő. Borovice weymouthová. Sosna Weymuta.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

7. Gemeine Weymouthskiefer.

Pin Weymouth, Pin du Lord. (Pinus Strobus L.) Weymouth Fir, White Pine.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Simafenyő. **Borovice weymouthová.** **Sosna Weymuta.**

8. Gemeine Cypresse.

Cyprès pyramidal,
Cyprès d'Italie.

(Cupressus fastigiata DC.)

Cypress.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Cziprusfa.

Cypřiš.

Cyprys.

K. K. TECHNISCHES GEWERBE MUSEUM IN WIEN

8. Gemeine Cypresse.

Cyprès pyramidal, Cyprès d'Italie. (Cupressus fastigiata DC.) Cypress.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Cziprusfa. Cypřiš. Cyprys.

9. Gemeiner Wachholder.

Genévrier commun. (Juniperus communis L.) Common Juniper.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

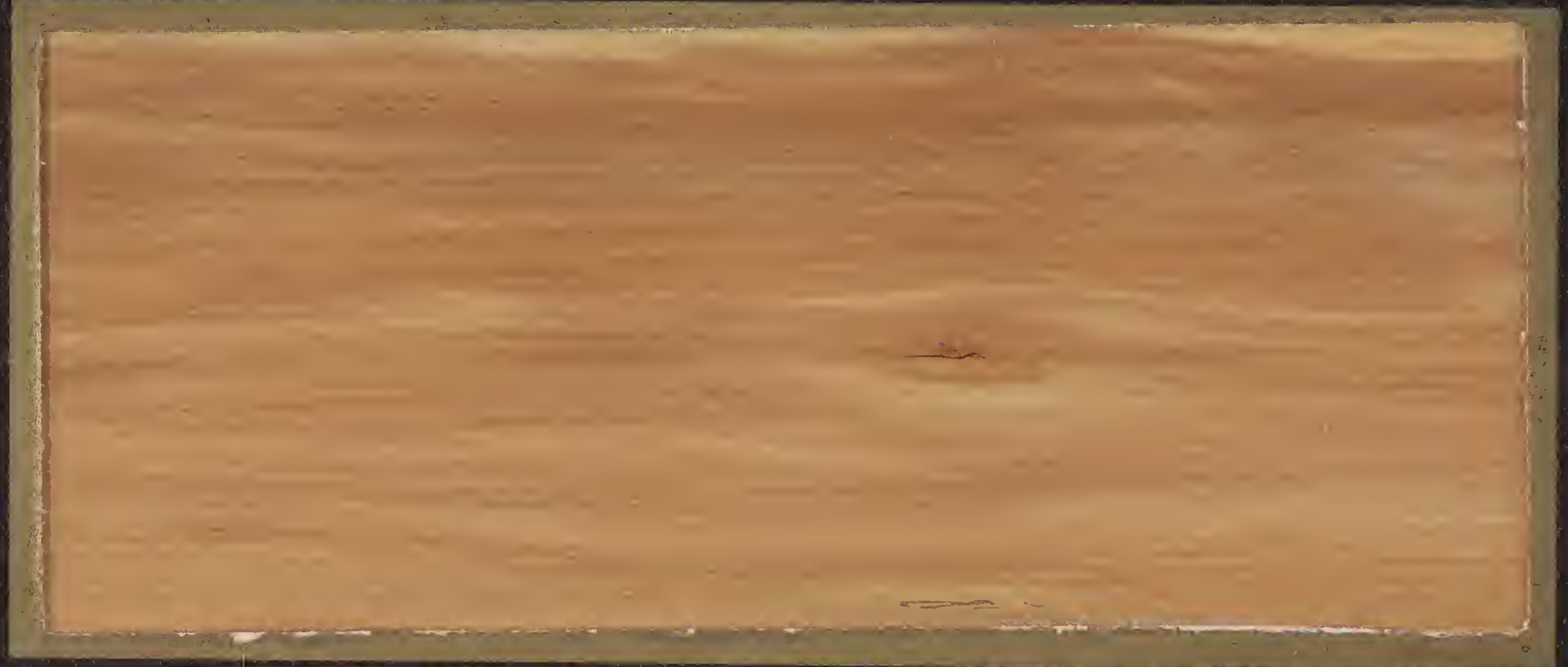
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Gyalogfenyő. Jalovec. Jałowiec.

9. Gemeiner Wachholder.

Genévrier commun. (Juniperus communis L.) Common Juniper.

Querschnitt (Hirnschnitt)



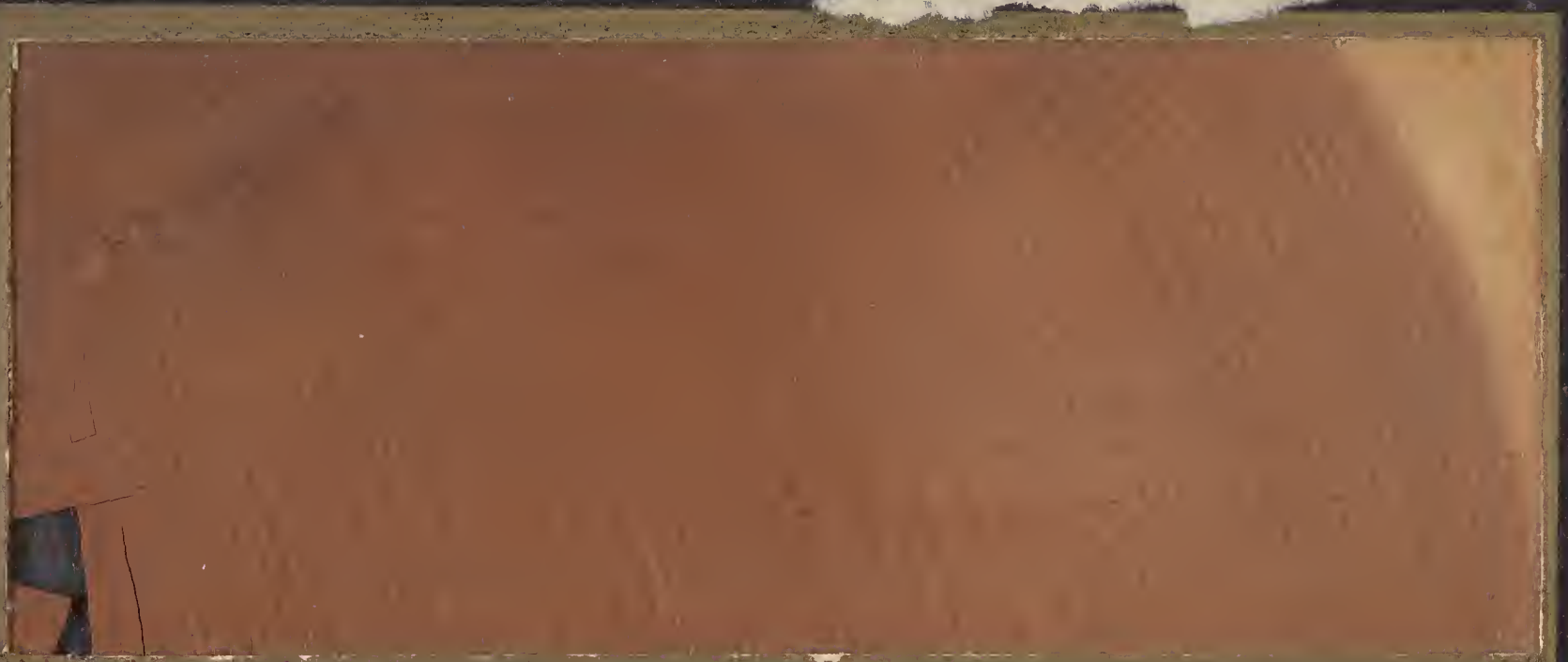
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Gyalogfenyő. Jalovec. Jałowiec.

10. Gemeiner Eibenbaum.

If commun. (Taxus baccata L.) Yew.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Tiszafa. Tis. Cis.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

10. Gemeiner Eibenbaum.

If commun. (Taxus baccata L.) Yew.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Tiszafa. Tis. Cis.

11. Nordische Weissbirke.

Bouleau blanc. (Betula alba L.) White Birch.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

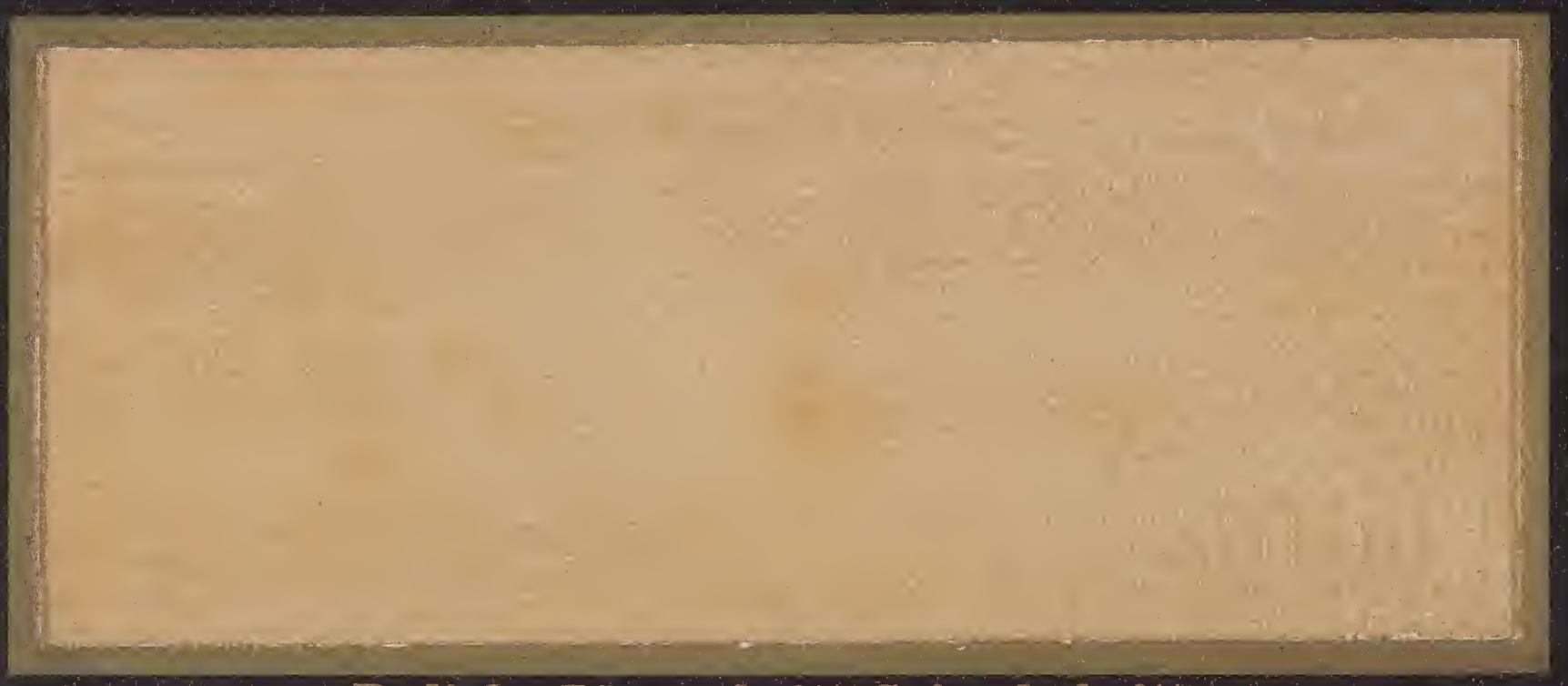
Fehér-nyirfa. Bříza. Brzoza pospolita.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

11. Nordische Weissbirke.

Bouleau blanc. **(Betula alba L.)** **White Birch.**

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Fehér-nyirfa. **Bříza.** **Brzoza pospolita.**

12. Schwarzerle.

Aune glutineux. (Alnus glutinosa Gärtn.) Alder.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

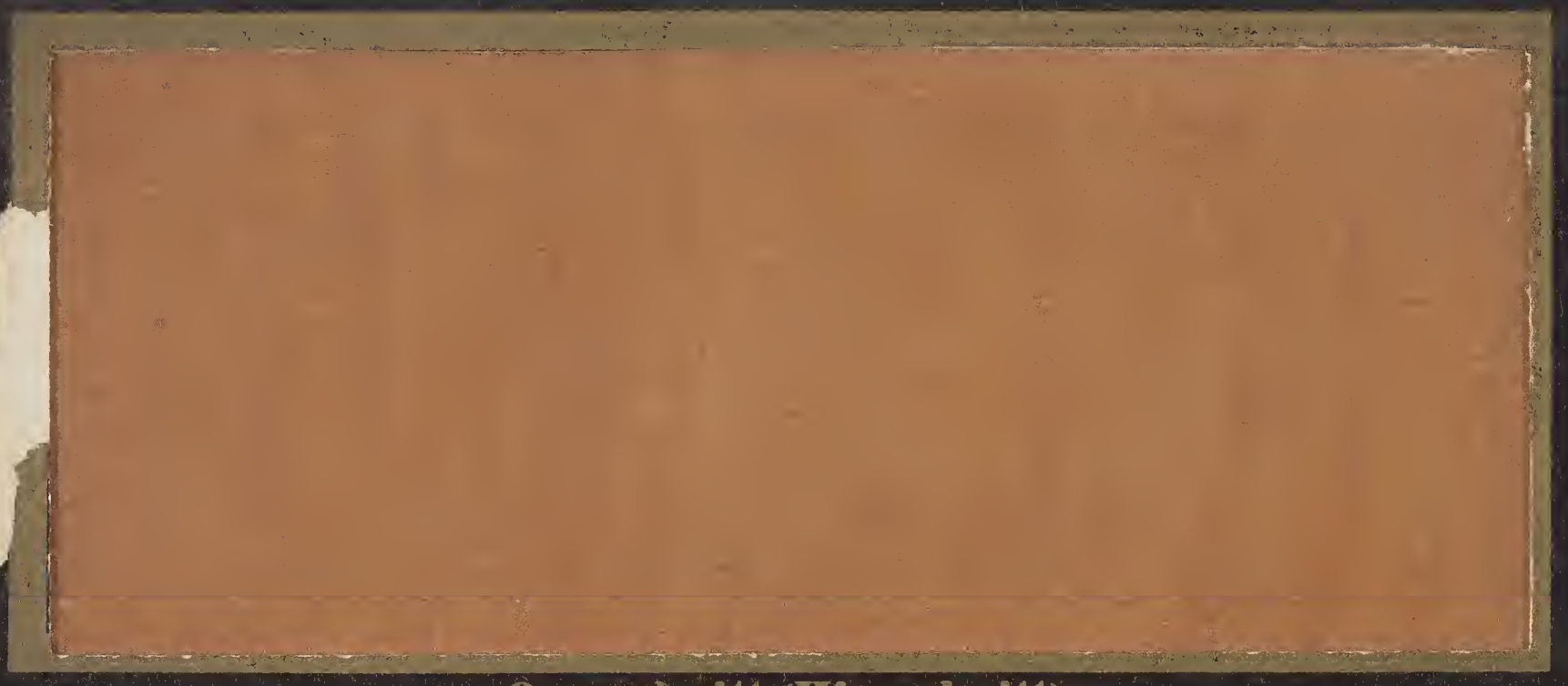
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Mezgés-égerfa. Olše. Olsza czarna.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

12. Schwarzerle.

Aune glutineux. (Alnus glutinosa Gärtn.) Alder.



Querschnitt (Hirnschnitt)

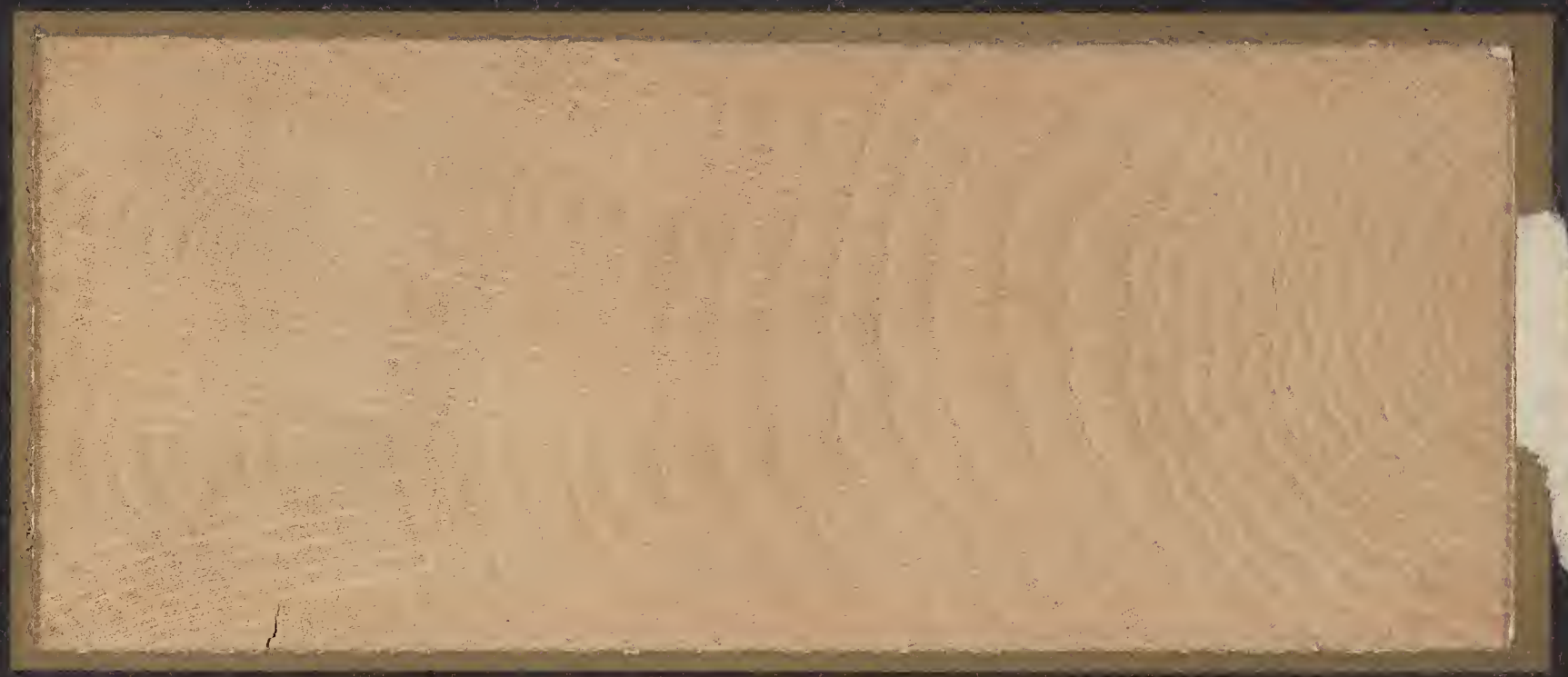
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

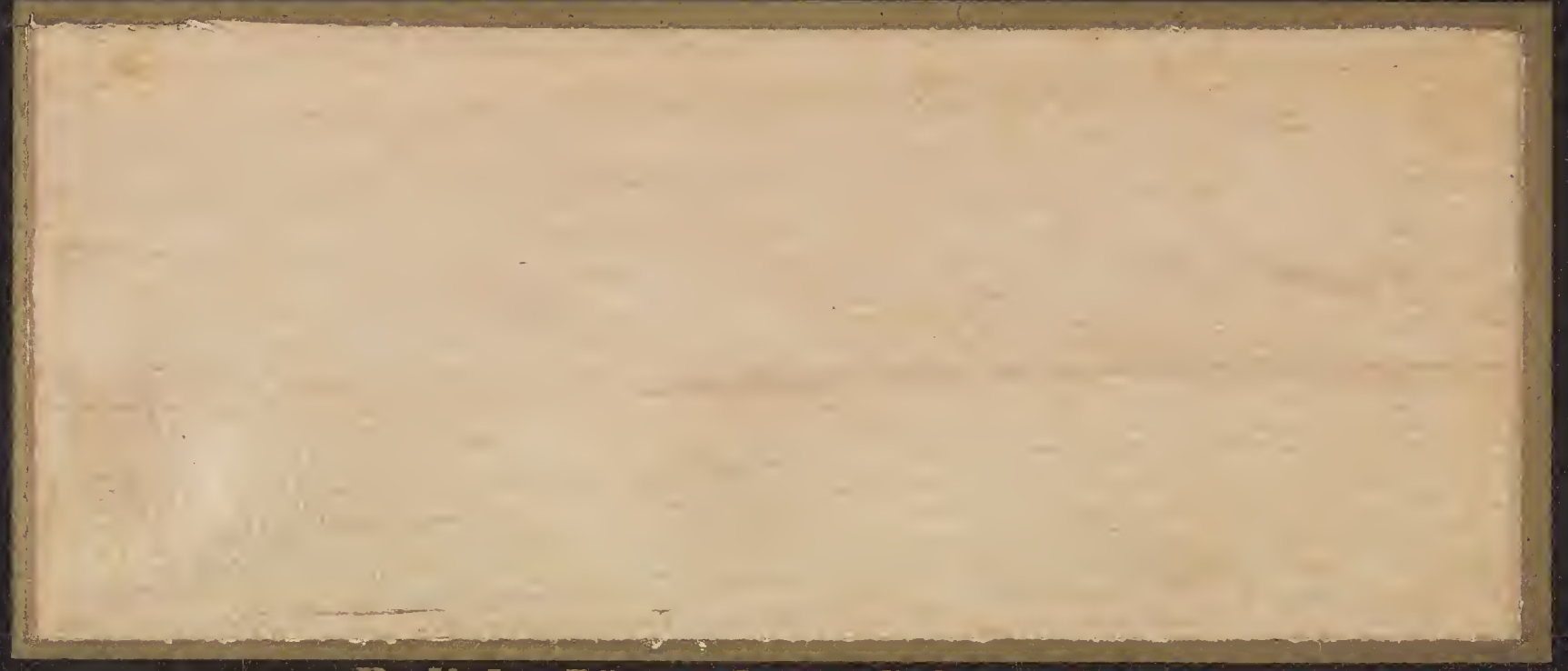
Mezgés-égerfa. Olše. Olsza czarna.

13. Weissbuche.

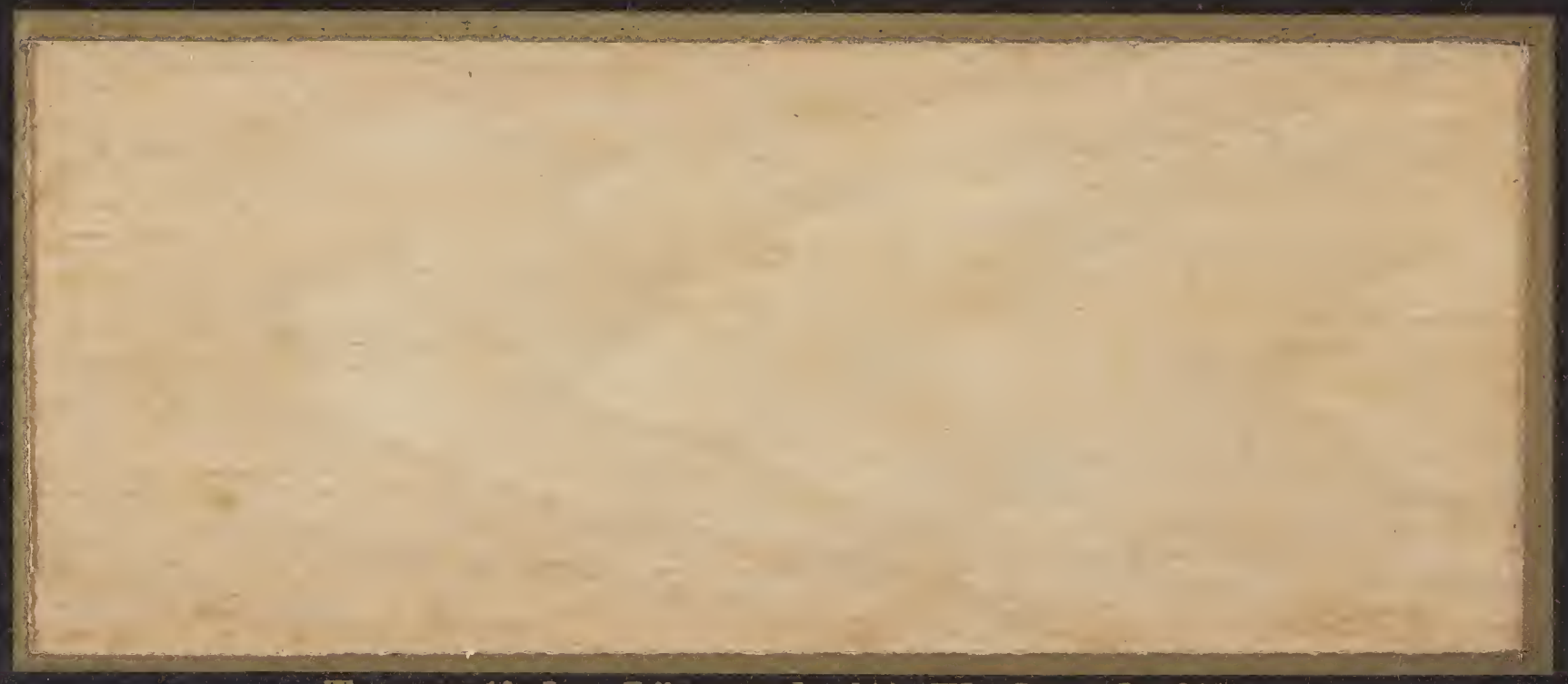
Charme commun. (Carpinus Betulus L.) Hornbeam.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

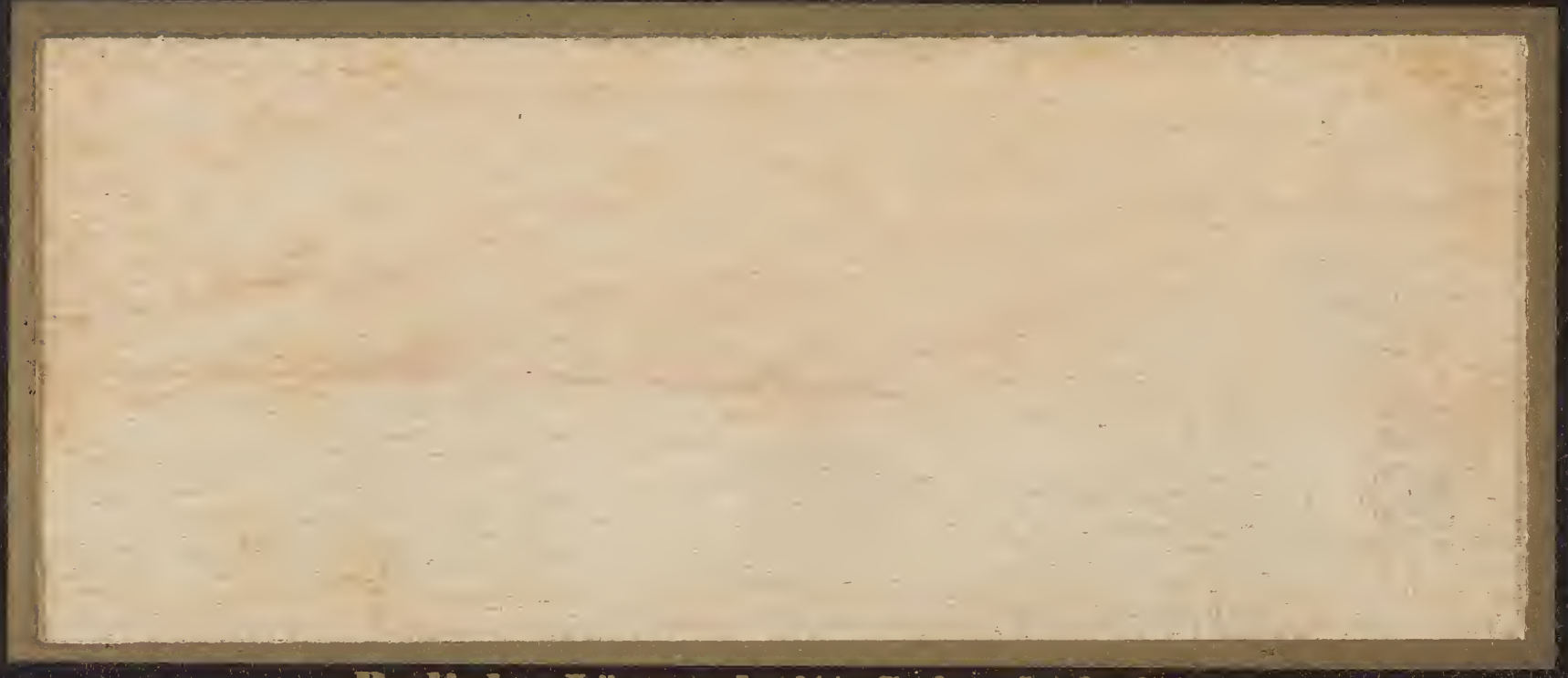
Gyertyánfa. Habr. Grab.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

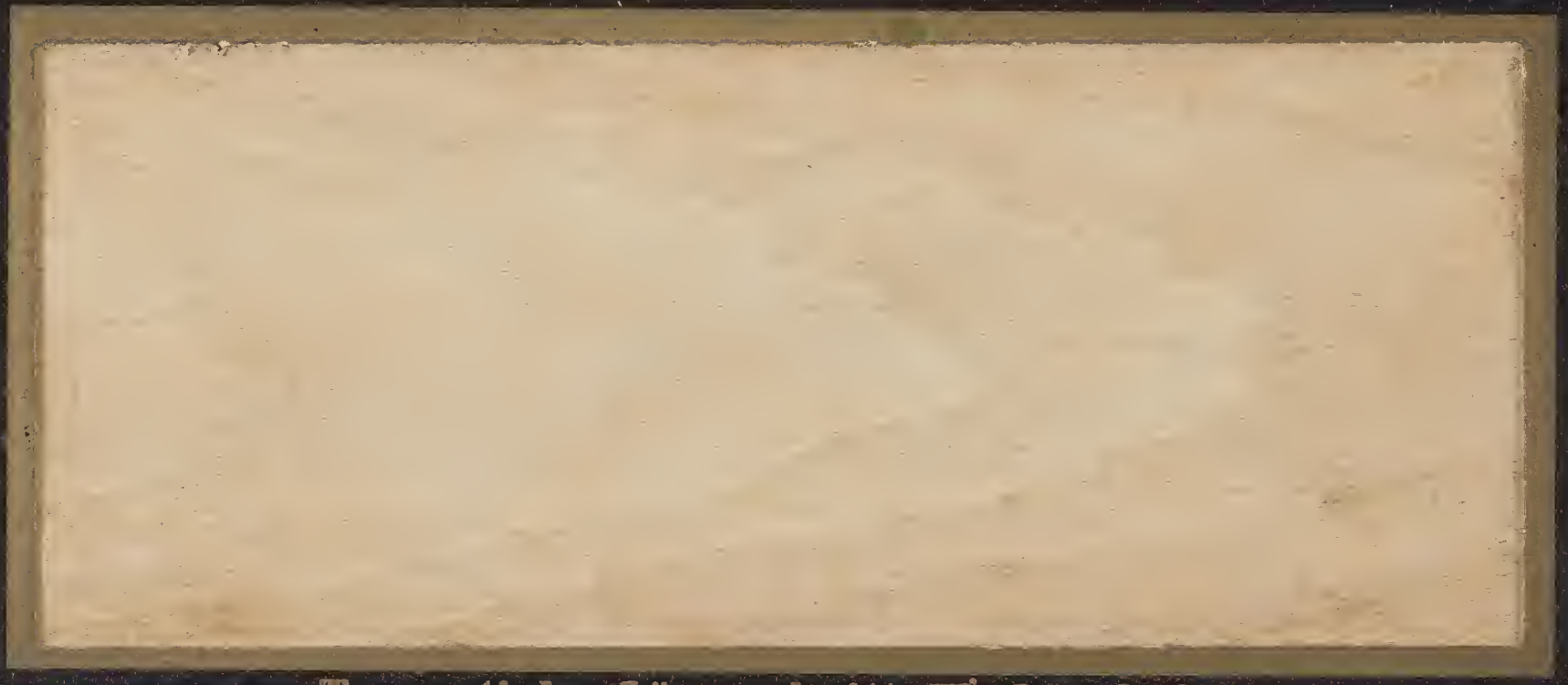
13. Weissbuche.

Charme commun. (Carpinus Betulus L.) Hornbeam.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Gyertyánfa. Habr. Grab.

14. Türkische Hasel.

(Corylus Colurna L.)

Noisetier turc. Coudrier de Byzance. Constantinople Hazel-nut.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Török-mogyorófa. Liska turecká. Leszczina turecka.

TECHNOLOGISCHES GEWERBE-MUSEUM WIEN

14. Türkische Hasel.

(Corylus Colurna L.)

Noisetier turc. Coudrier de Byzance. Constantinople Hazel-nut.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Török-mogyorófa. Líska turecká. Leszczina turecka.

15. Stieleiche, Sommereiche.

Chêne pedonculé,
Chêne à grappes,
Chêne blanc.

(Quercus pedunculata Ehrh.)

Long-flower-stalked Oak,
White Oak.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kocsánostölgy.

Dub drnák.

Dąb szypułkowy.

K. K. LANDWIRTSCHAFTS-GESELLSCHAFT
FORST-MUSEUM
WIEN

15. Stieleiche, Sommereiche.

Chêne pedonculé,
Chêne à grappes,
Chêne blanc.

(Quercus pedunculata Ehrh.)

Long-flower-stalked Oak,
White Oak.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

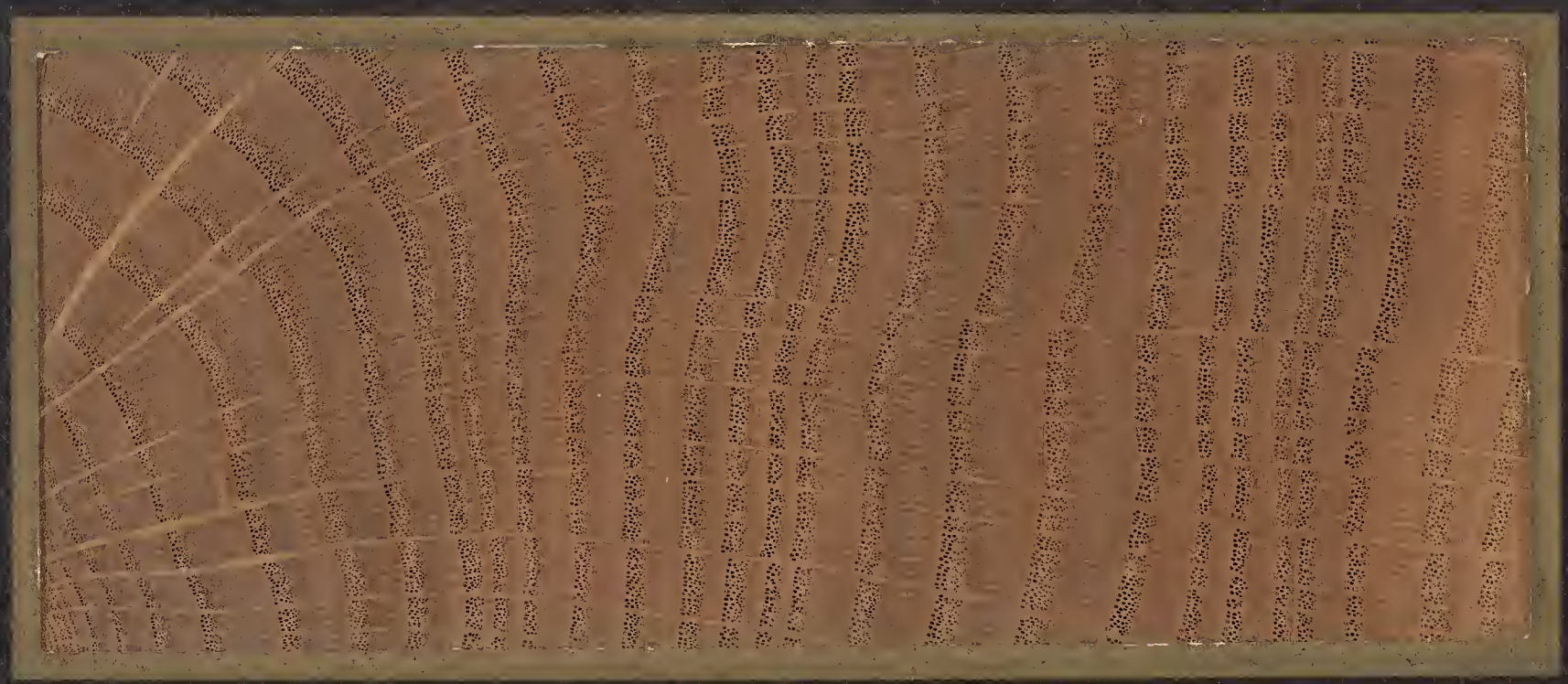
Kocsánostölgy. Dub drnák. Dąb szypułkowy.

16. Traubeneiche, Steineiche.

Chêne rouvre,
Chêne noir.

(Quercus sessiliflora Sm.)

Stalkless-flowered-Oak.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kocsántalan-tölgy.

Dub křemenák.

Dąb bezszypułkowy.

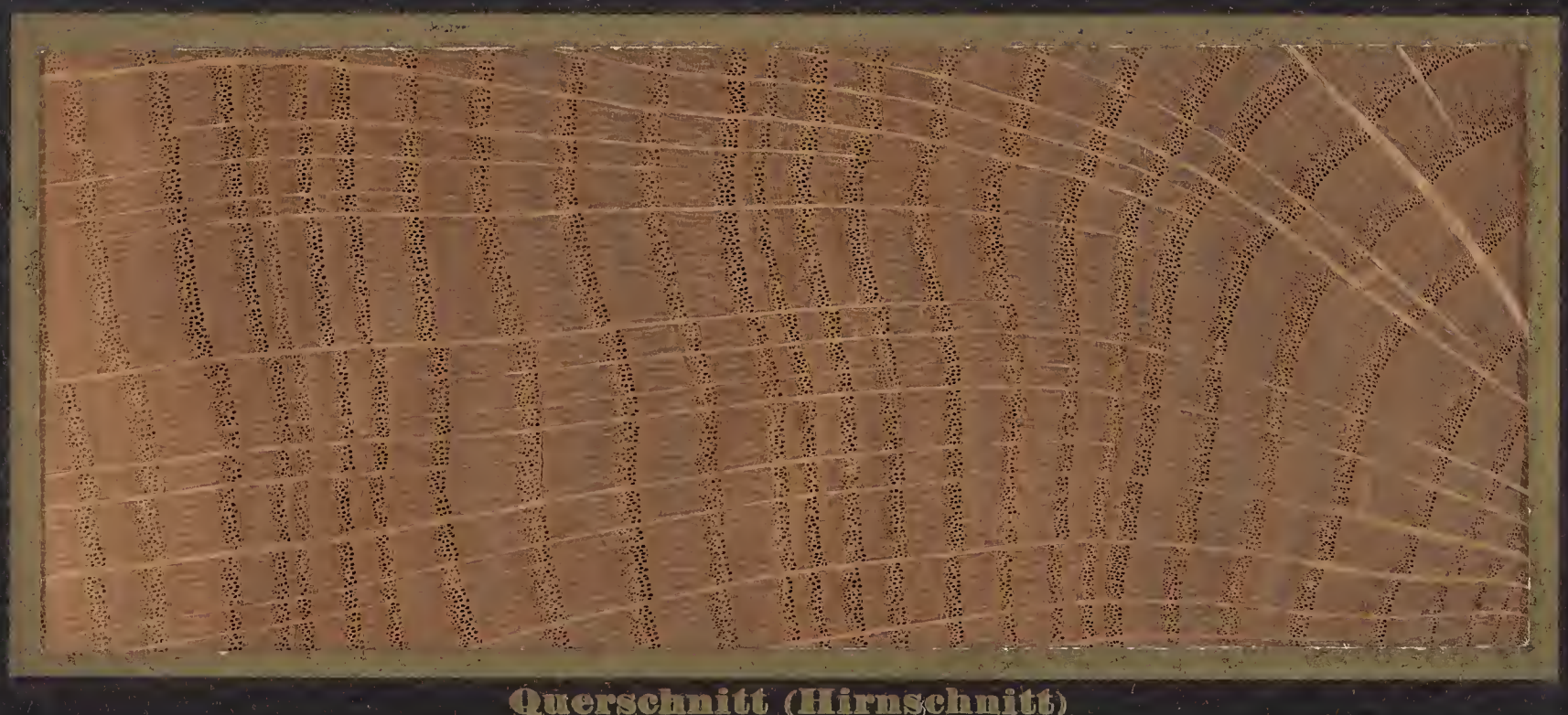
WEIDEMANN

16. Traubeneiche, Steineiche.

Chêne rouvre,
Chêne noir.

(Quercus sessiliflora Sm.)

Stalkless-flowered-Oak.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

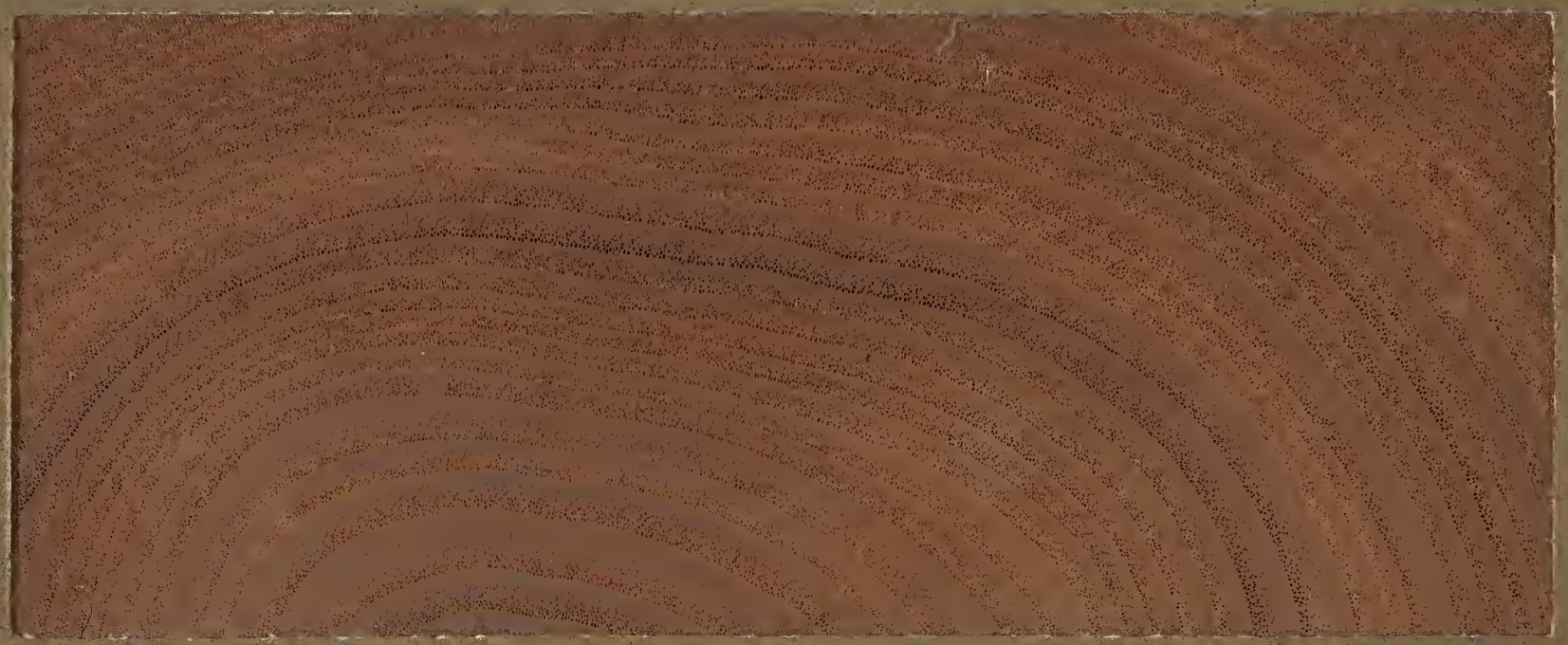
Kocsántalan-tölgy.

Dub křemenák.

Dąb bezszypułkowy.

17. Edelkastanie.

Châtaignier. (Castanea vesca Gärtn.) Chesnut.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Szelidgesztenyefa. Kaštan jedlý. Kasztan słodki.

17. Edelkastanie.

Châtaignier. (Castanea vesca Gärtn.) Chesnut.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Szelidgesztenyefa. Kaštan jedlý. Kasztan słodki.

K. K. TECHNISCHES MUSEUM FÜR INDUSTRIE UND GEWERBE

18. Rothbuche.

Hêtre commun. (Fagus sylvatica L.) Common Beech.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

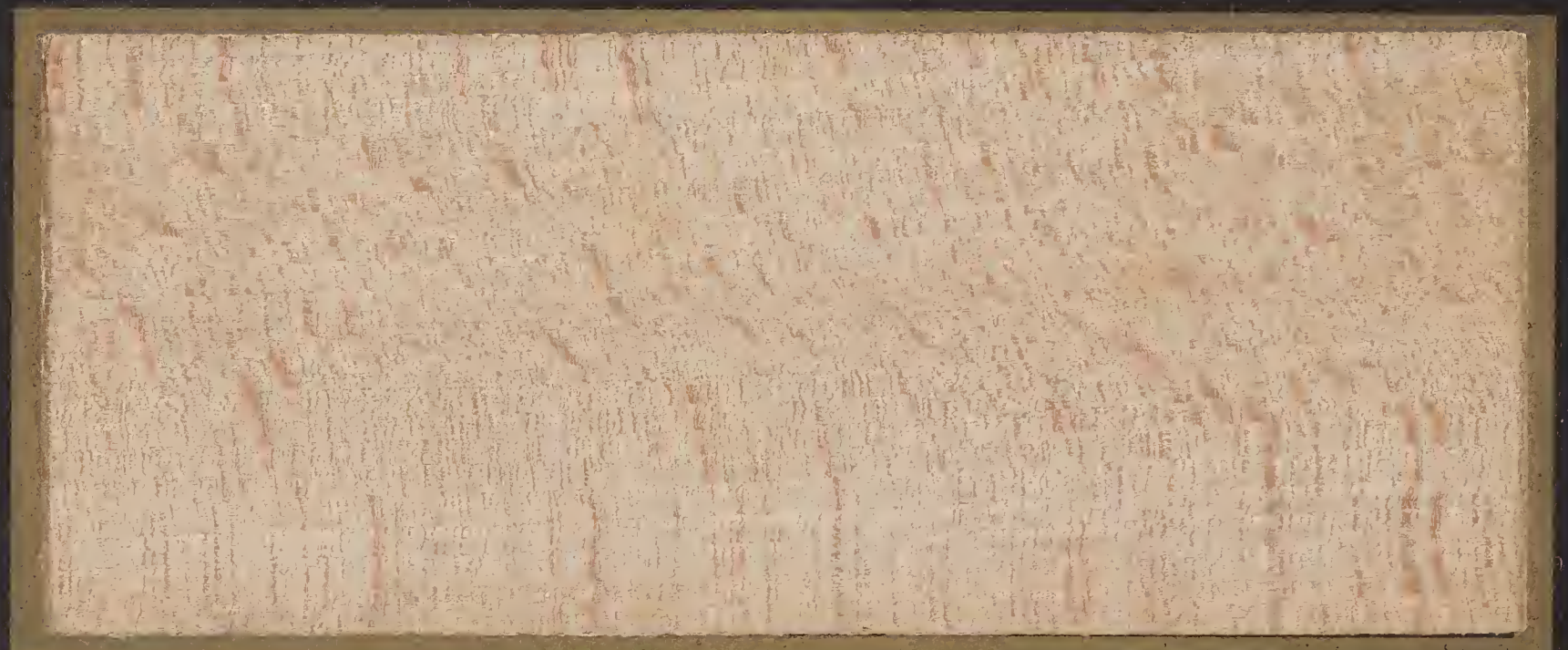
Bükkfa. Buk. Buk.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

18. Rothbuche.

Hêtre commun. (Fagus sylvatica L.) Common Beech.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Bükkfa. Buk. Buk.

19. Salweide.

Saule Marceau. (Salix Caprea L.) Goat Willow.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

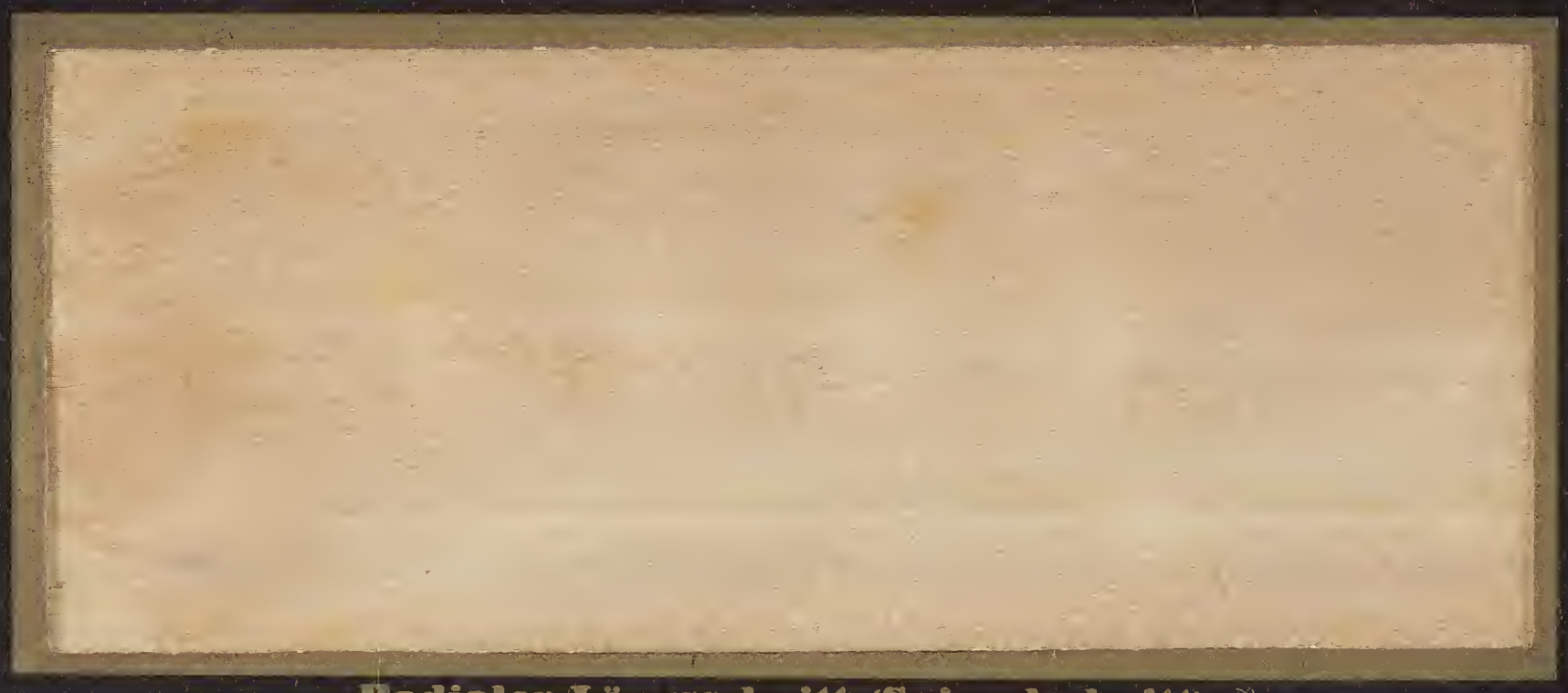
Kecskefűz. Jíva. Iwa.

K. K. TECHNOLOGISCHES GEWERBE-MUSEUM IN WIEN

19. Salweide.

Saule Marceau. (Salix Caprea L.) Goat Willow.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kecskefűz. Jiva. Iwa.

20. Aspe.

Peuplier tremble. (Populus tremula L.) Aspen, Cotton-wood.

Querschnitt (Hirnschnitt)

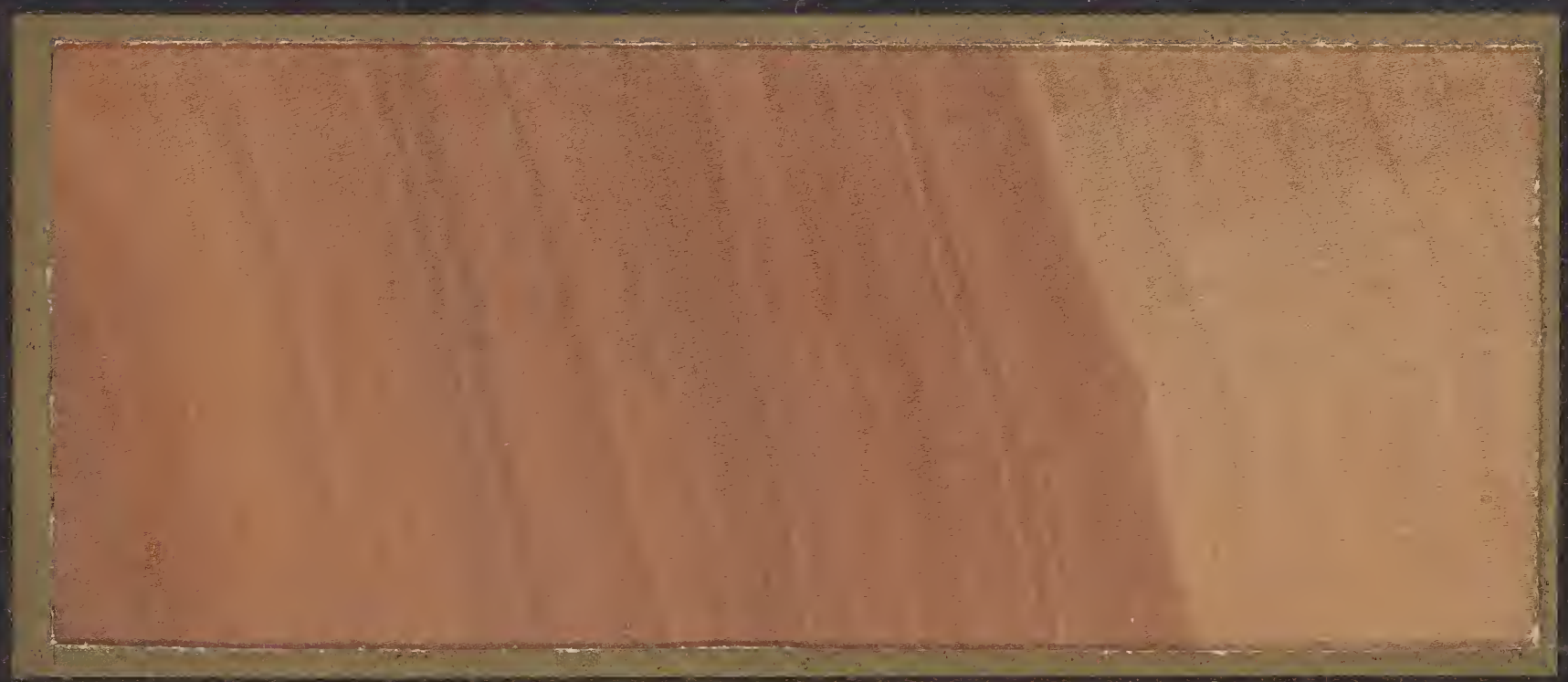
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Rezgő-nyárfa. Osyka. Osika.

20. Aspe.

Peuplier tremble. (Populus tremula L.) Aspen, Cottonwood.



Querschnitt (Hirnschnitt)

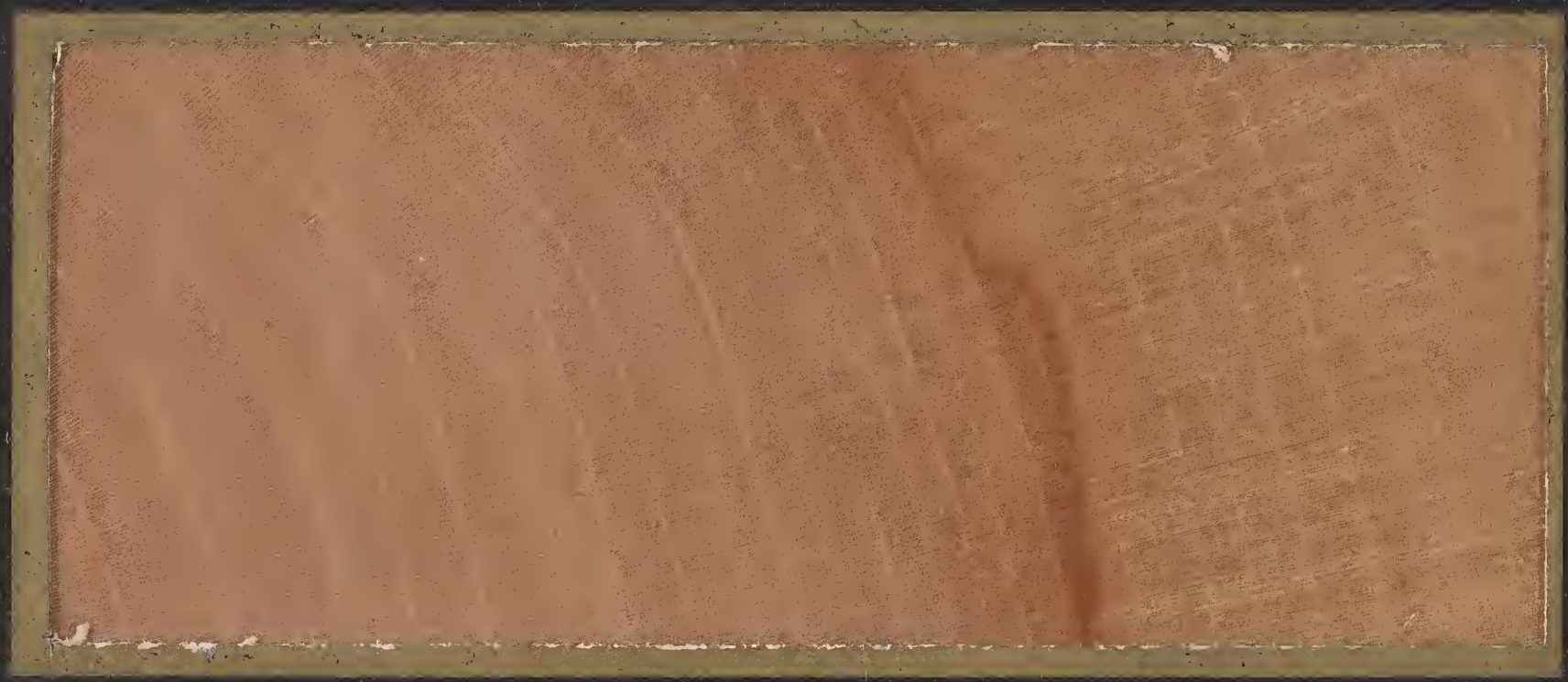
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fläderschnitt)

Rezgő-nyárfa. Osyka. Osika.

21. Amerikanische Platane.

Platane d'occident. (Platanus occidentalis L.) Button-wood.



Querschnitt (Hirnschnitt)

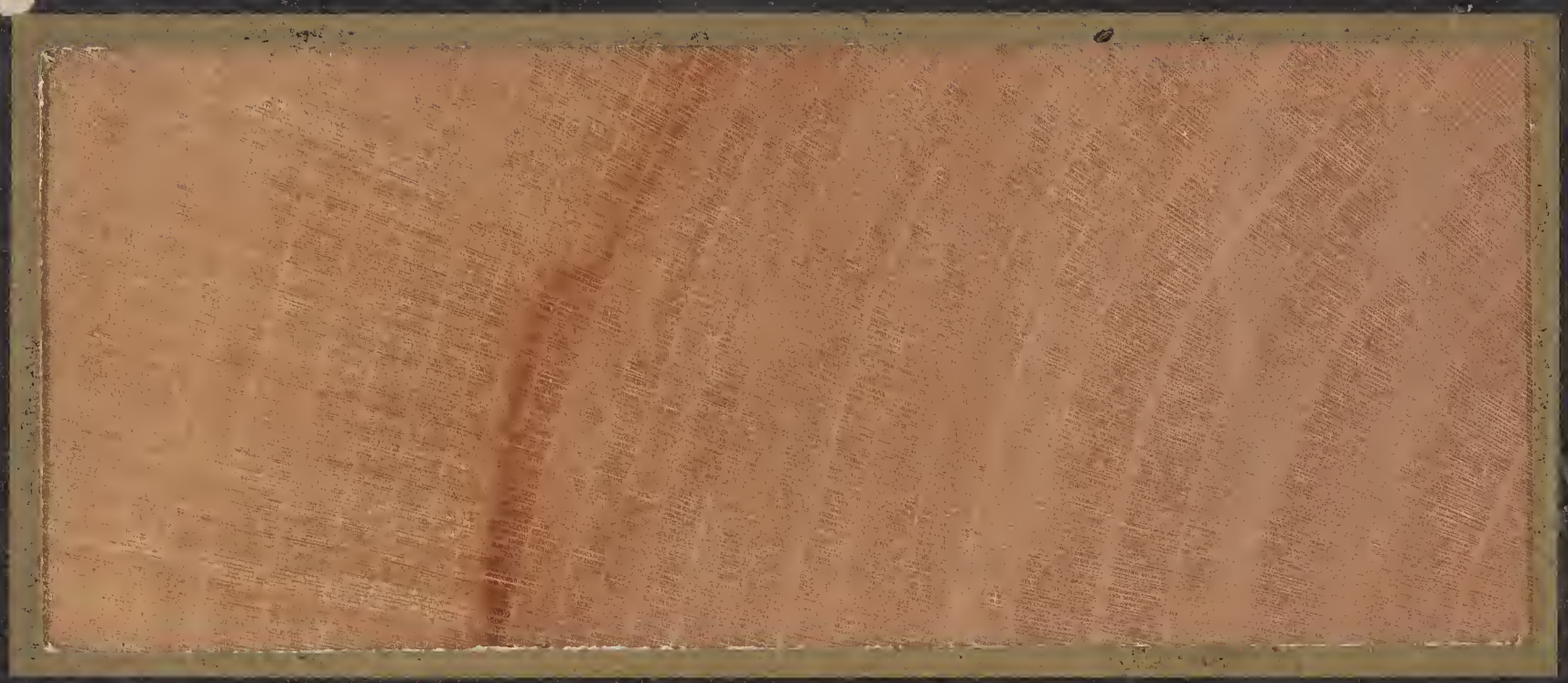
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Virginiai boglárfa. Platán. Platan amerykański.

21. Amerikanische Platane.

Platane d'occident. (Platanus occidentalis L.) Button-wood.



Querschnitt (Hirnschnitt)

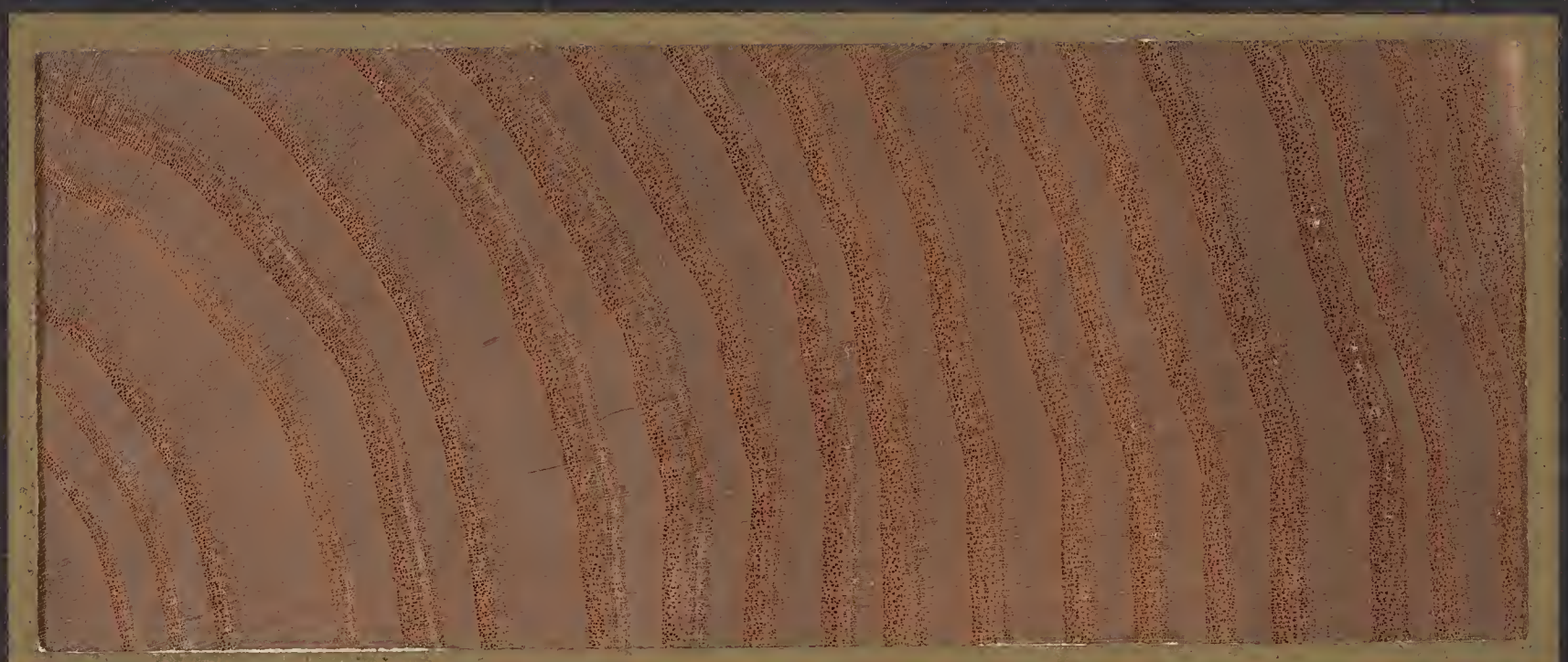
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Virginiai boglárfa. Platán. Platan amerykański.

22. Schwarzer Maulbeerbaum.

Mûrier noir. (Morus nigra L.) Black Mulberry.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Fekete szederfa. Moruše černá. Morwa czarna.

22. Schwarzer Maulbeerbaum.

Mûrier noir. (Morus nigra L.) Black Mulberry.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

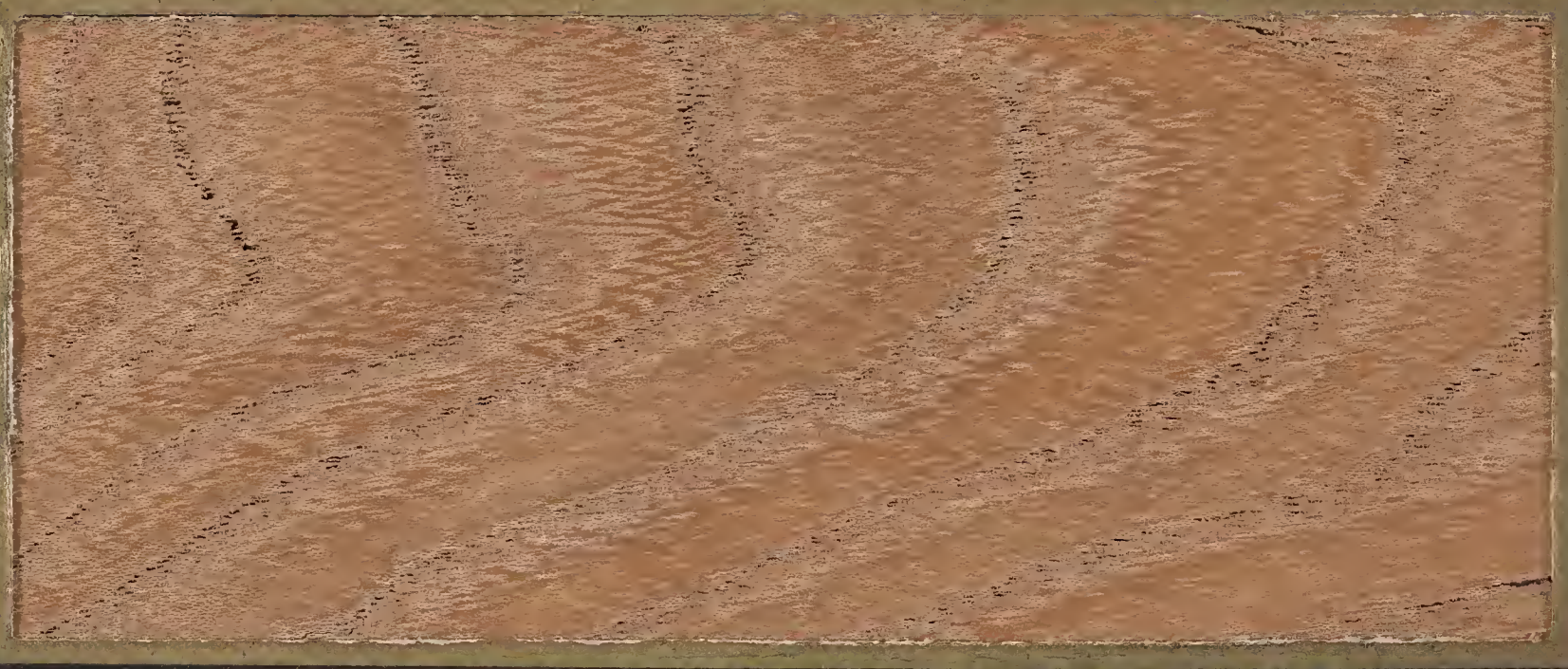
Fekete szederfa. Moruše černá. Morwa czarna.

23. Feldrüster.

Orme champêtre. (Ulmus campestris Spach.) Field-Elm.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

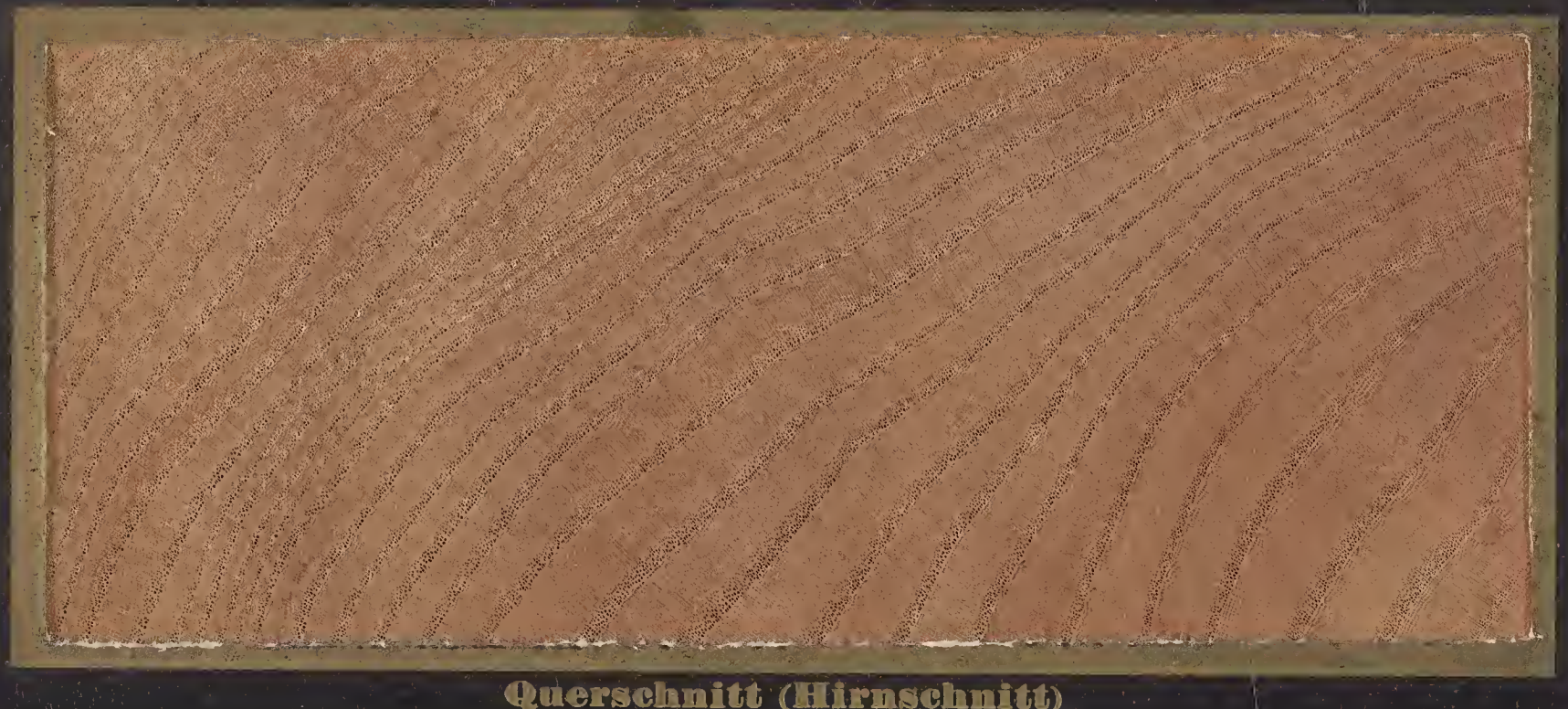


Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Közönséges szilfa. Jilm. Wiąz.

23. Feldrüster.

Orme champêtre. (Ulmus campestris Spach.) Field-Elm.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Közönséges szilfa. Jilm. Wiąz.

24. Gemeiner Oelbaum.

Olivier d'Europe. (Olea europaea L.) Olive-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Europai-olajfa. Oliva. Drzewo oliwne.

24. Gemeiner Oelbaum.

Olivier d'Europe. (Olea europaea L.) Olive-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Europai-olajfa. Oliva. Drzewo oliwne.

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

25. Gemeiner Birnbaum.

Poirier commun. (Pyrus communis L.) Common Pear-wood.

Querschnitt (Hirnschnitt)

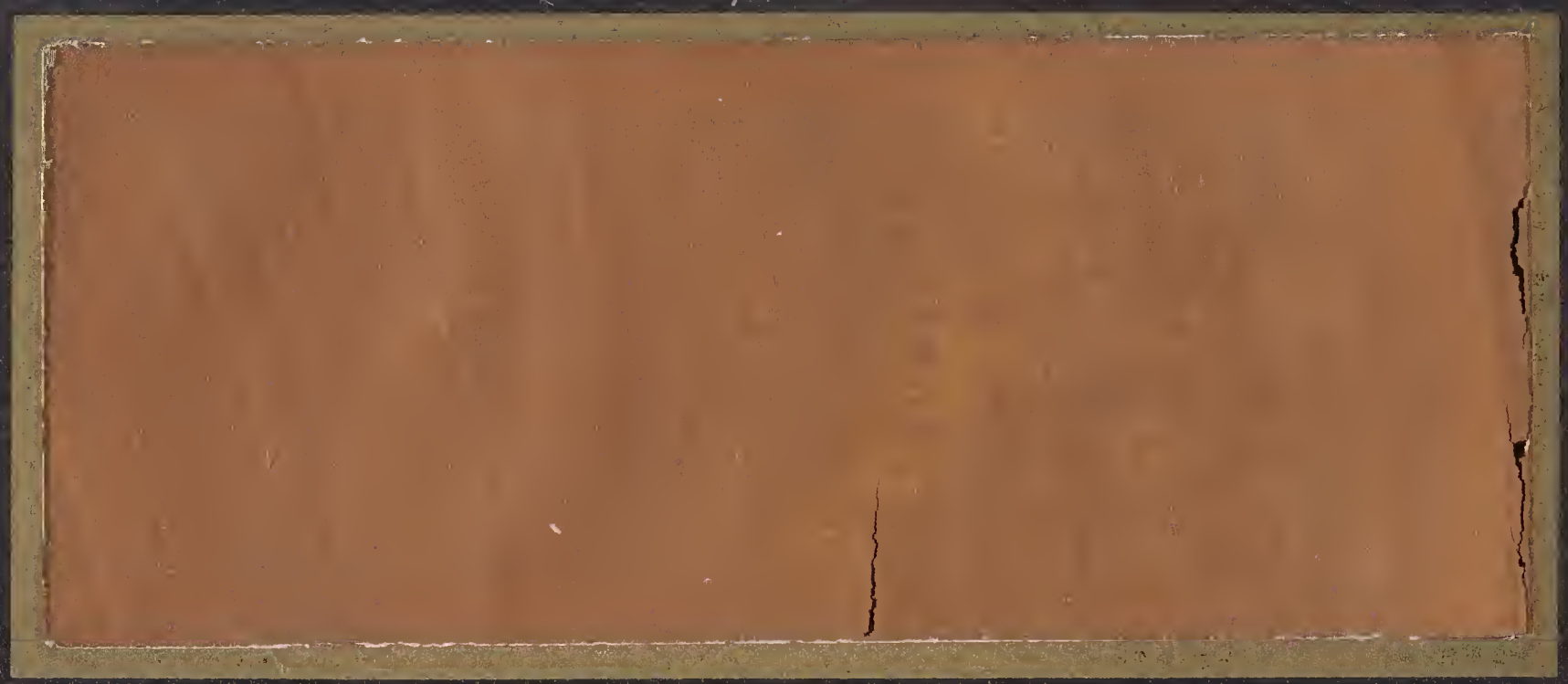
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

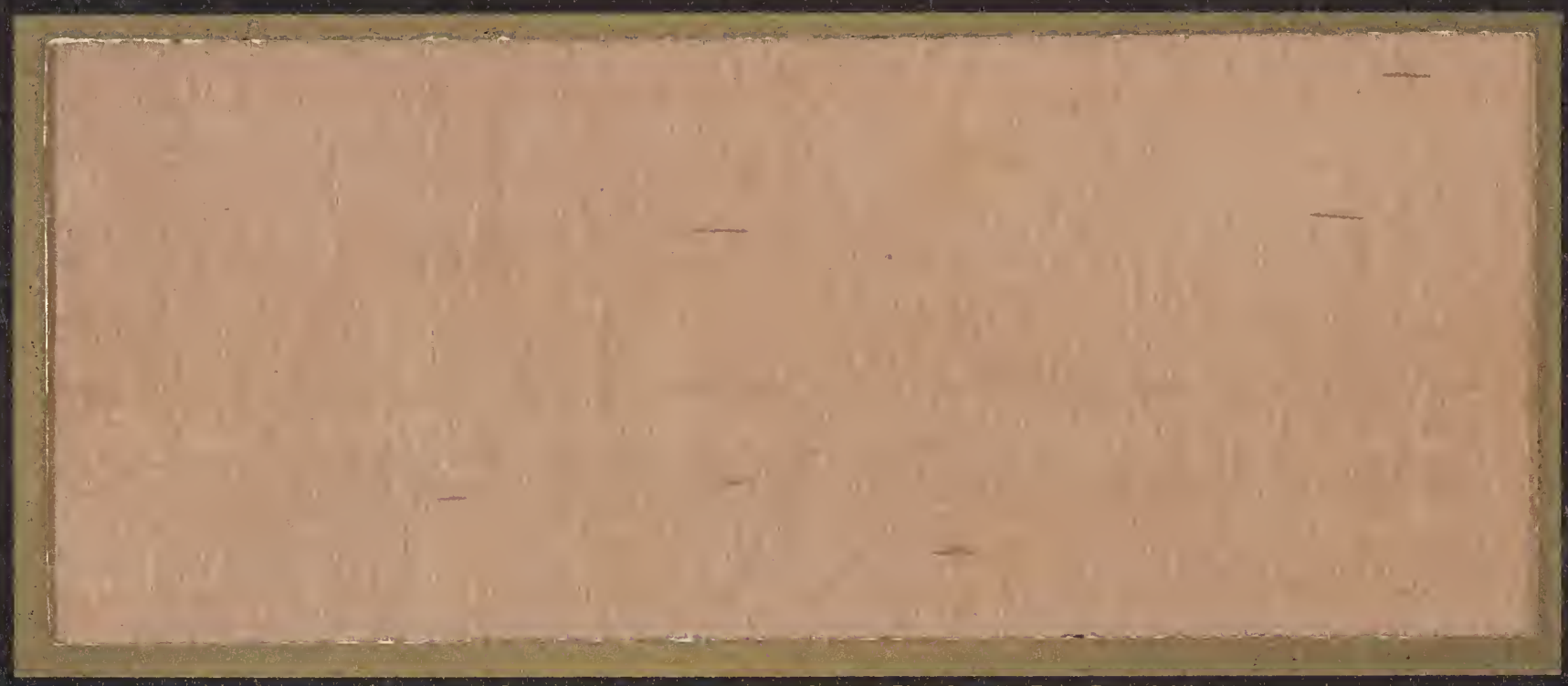
Vad körtefa. Hrušeň. Grusza.

25. Gemeiner Birnbaum.

Poirier commun. (Pyrus communis L.) Common Pear-wood.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Vad körtefa. Hrušeň. Grusza.

26. Gemeiner Apfelbaum.

Pommier commun. **(Pyrus Malus L.)** **Apple-wood.**

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Vad almafa. **Jabloň.** **Jabłoń.**

26. Gemeiner Apfelbaum.

Pommier commun. **(Pyrus Malus L.)** **Apple-wood.**

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

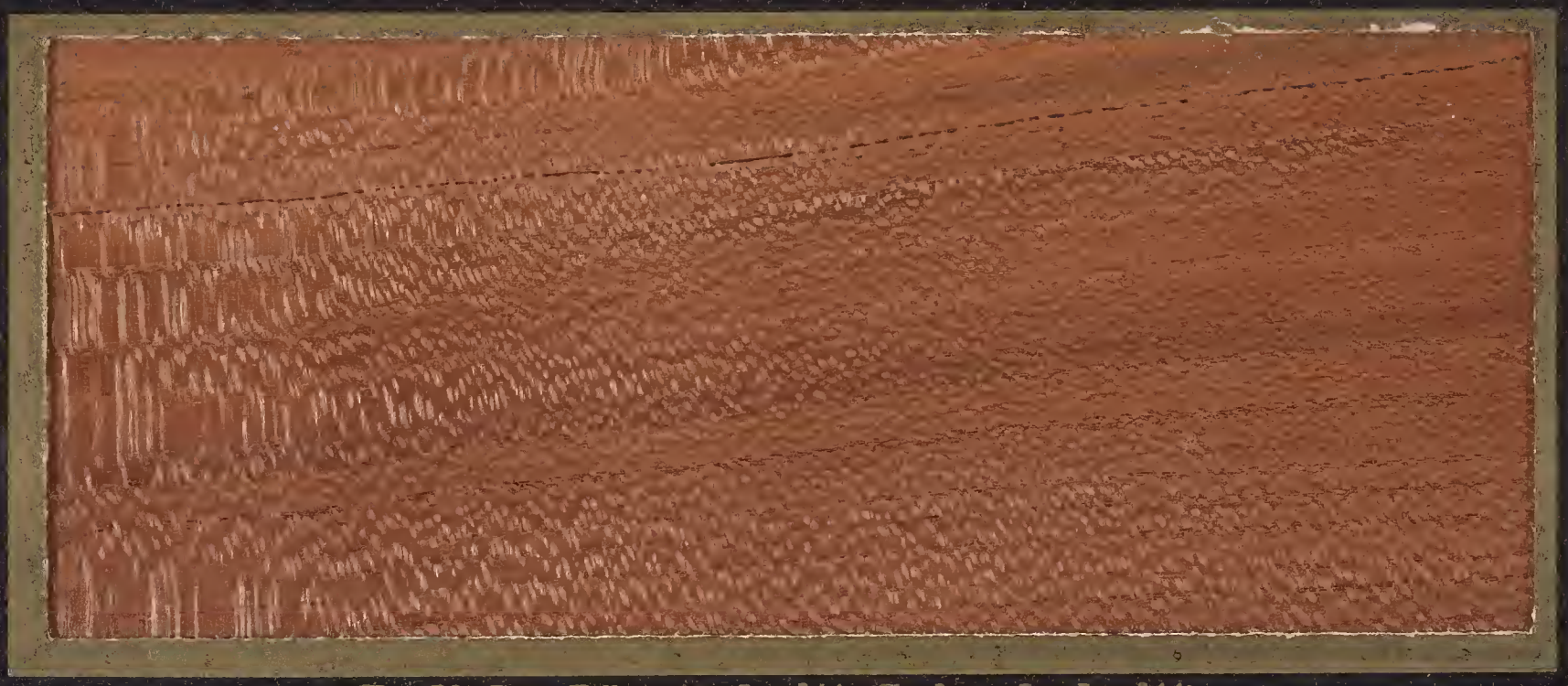
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Vad almafa. **Jabloň.** **Jabłoń.**

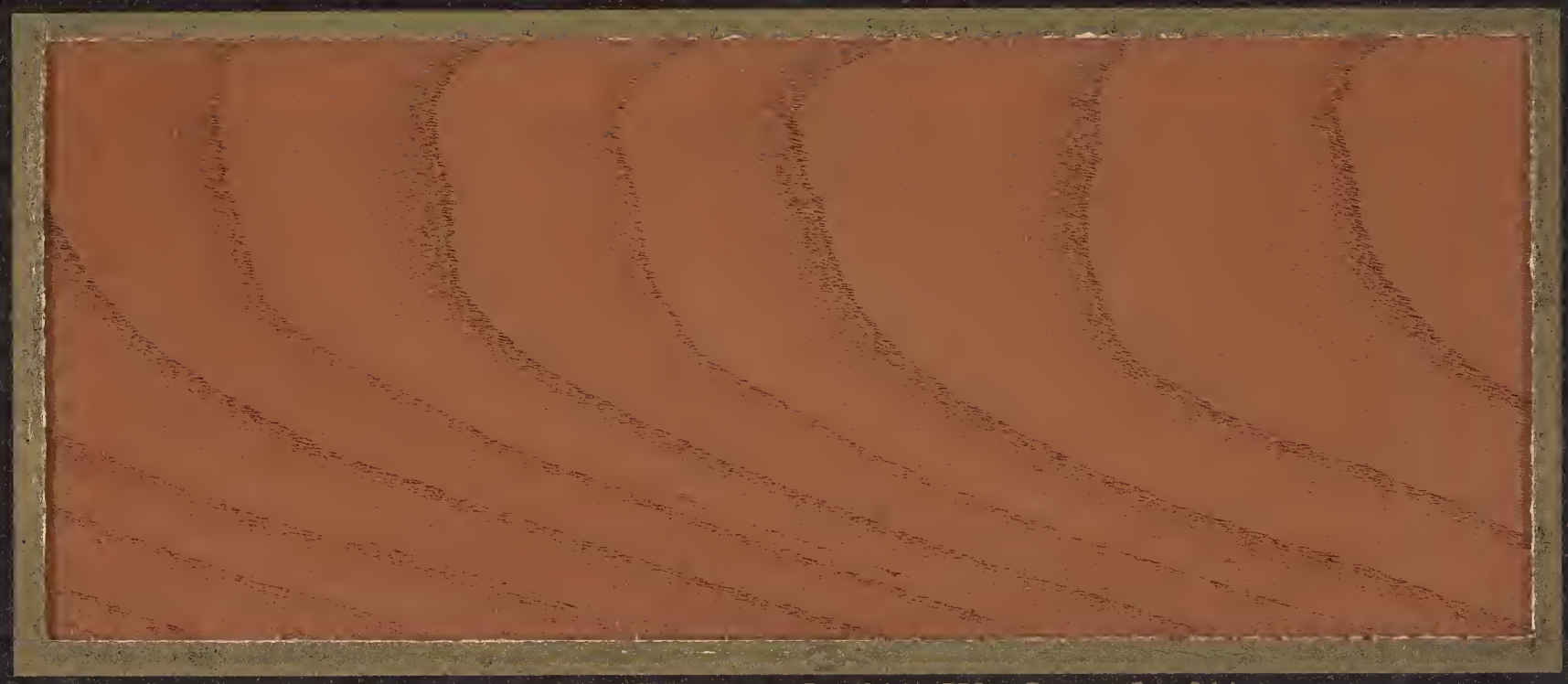
27. Gemeiner Aprikosenbaum.

Abricotier commun. (Prunus Armeniaca L.) Apricot-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kajszinbaraczkfa. Meruňka. Morela.

27. Gemeiner Aprikosenbaum.

Abricotier commun. (Prunus Armeniaca L.) Apricot-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

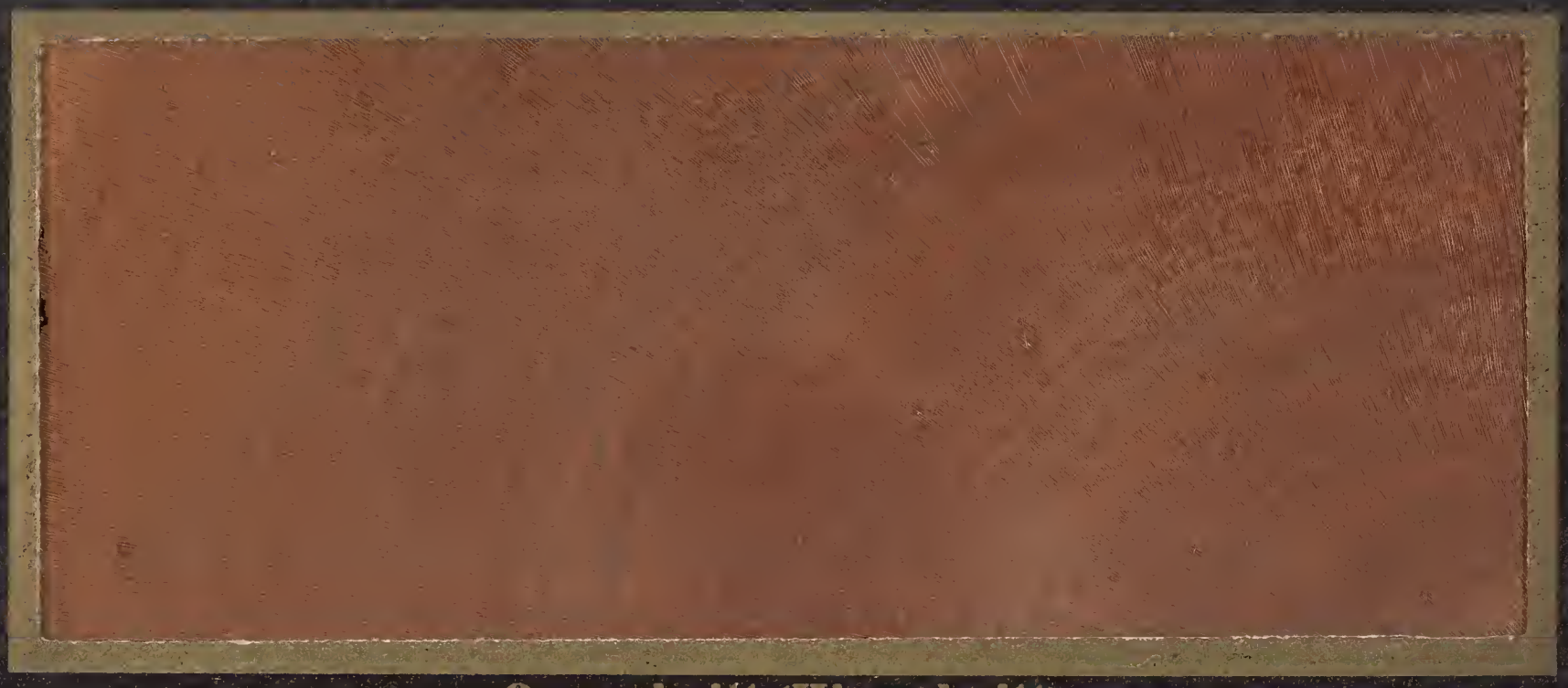
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

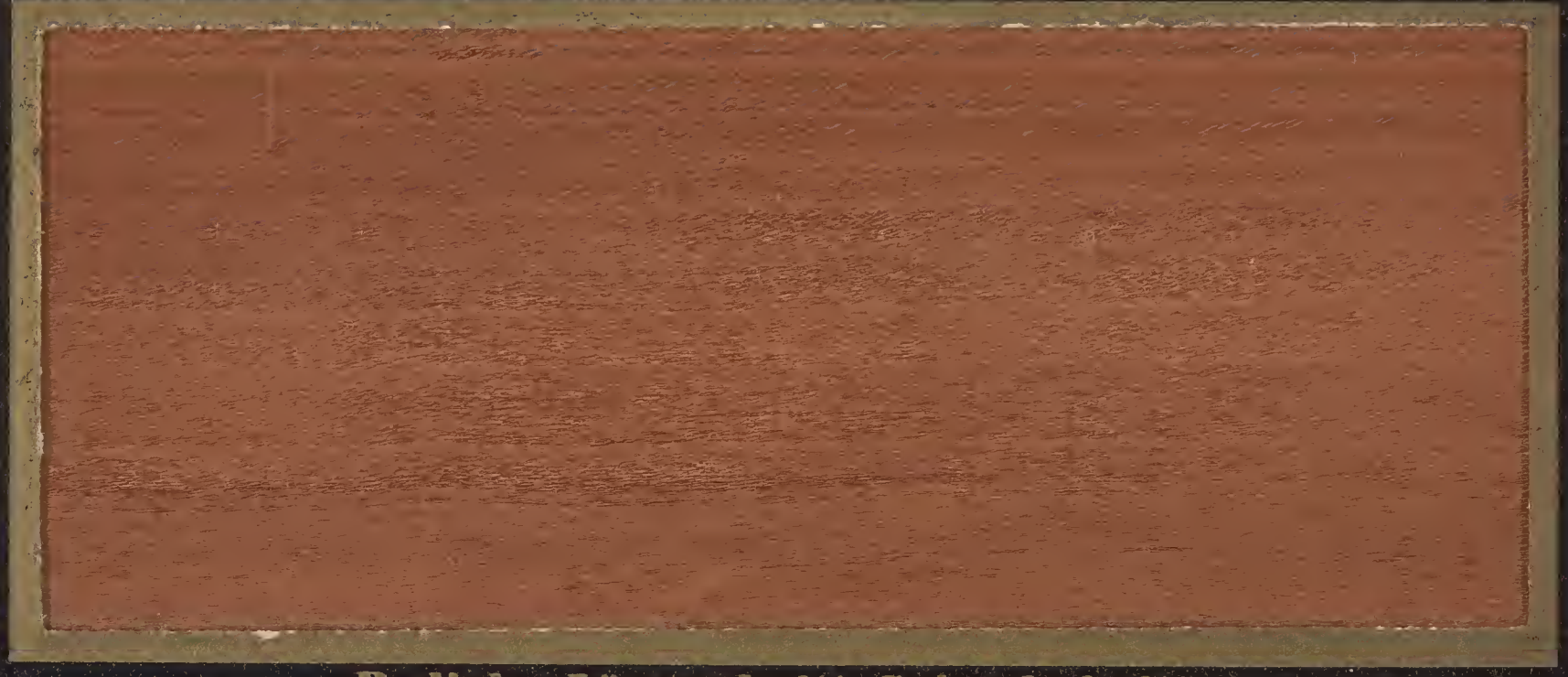
Kajszinbaraczkfa. Meruňka. Morela.

28. Gemeiner Zwetschkenbaum.

Prunier domestique. (Prunus domestica L.) Domestic Plum-tree.



Querschnitt (Hirnschnitt)



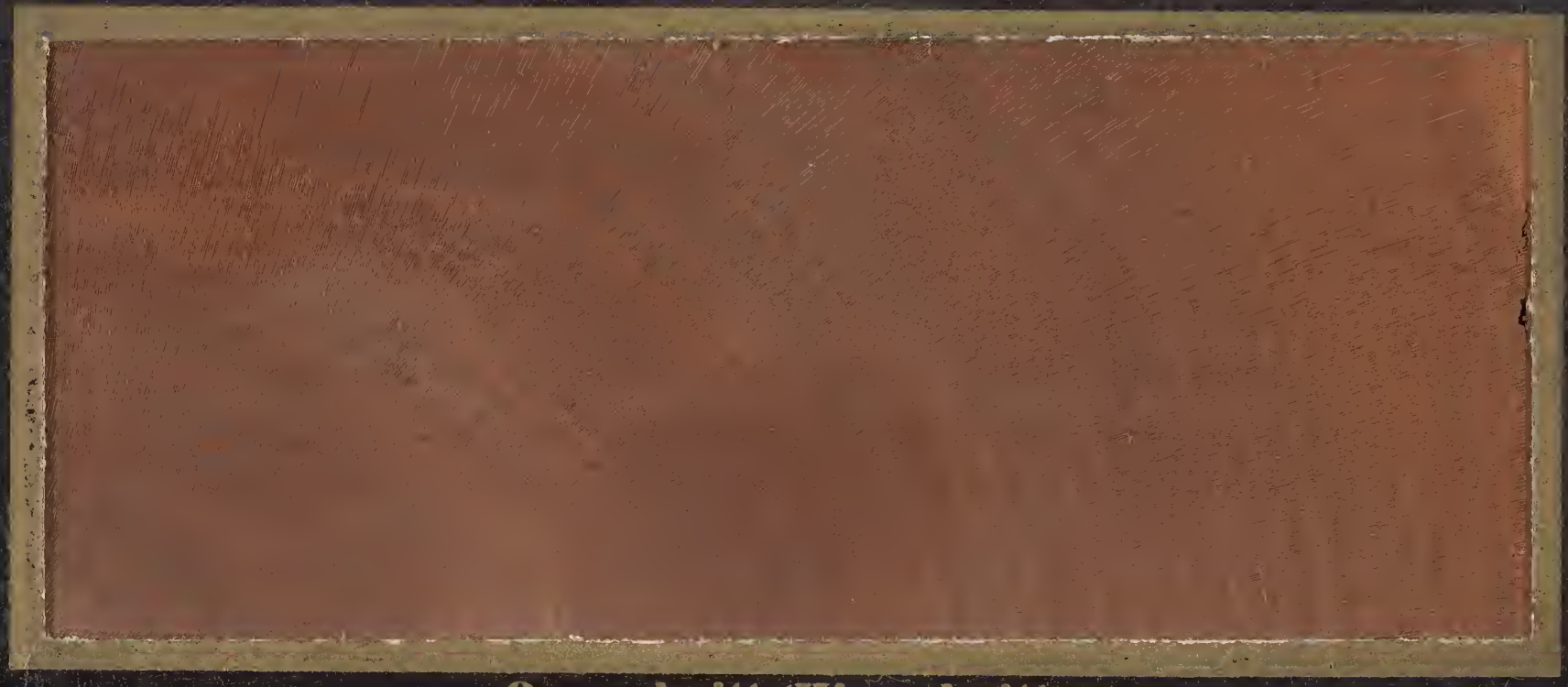
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

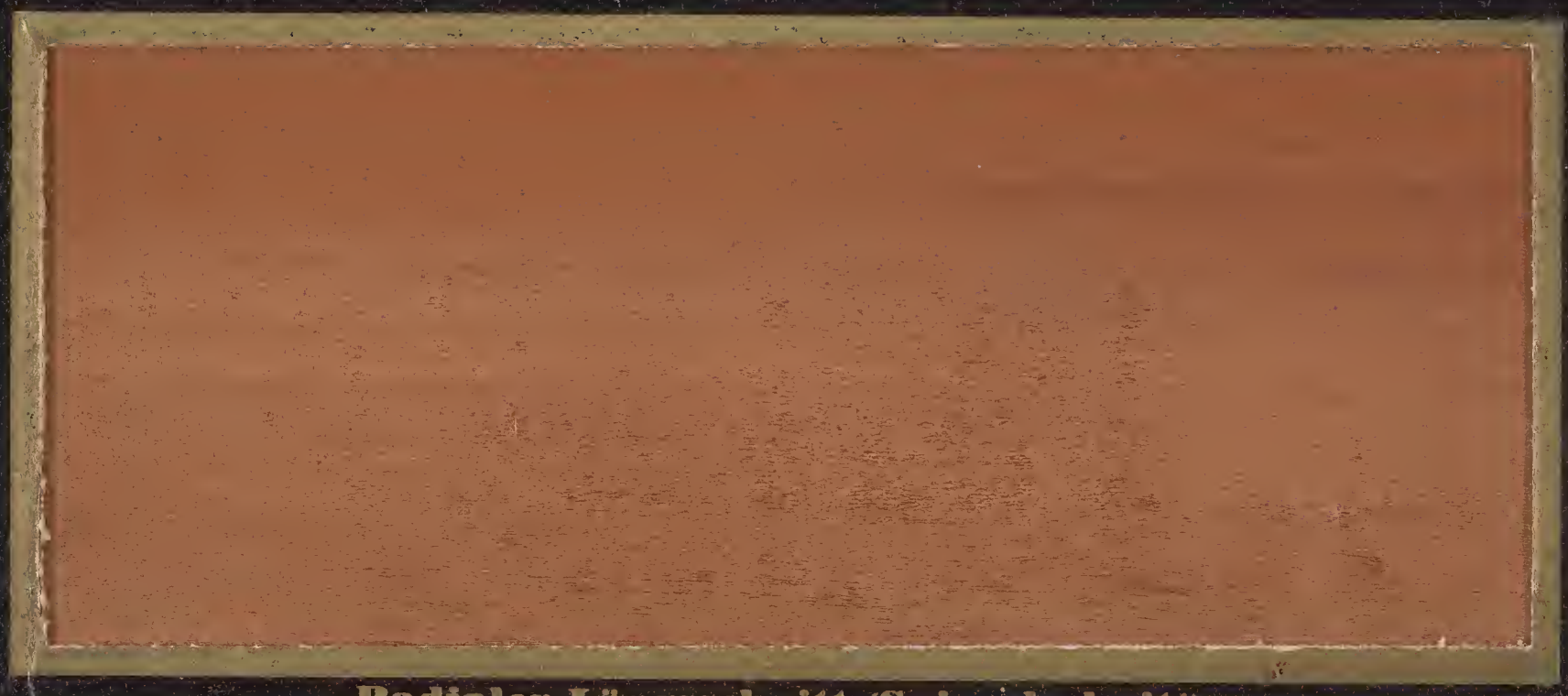
Kerti szilvafa. Švestka. Śliwa.

28. Gemeiner Zwetschkenbaum.

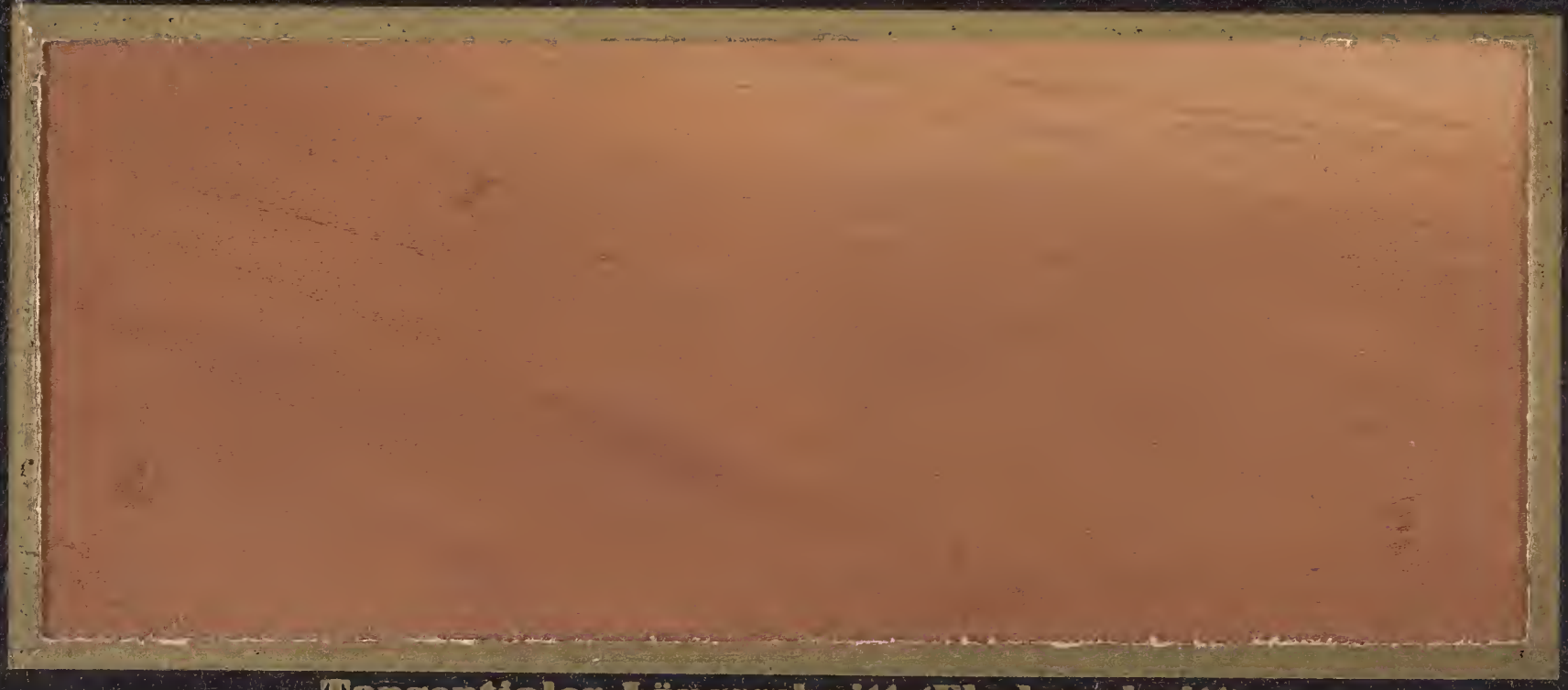
Prunier domestique. **(Prunus domestica L.)** **Domestic Plum-tree.**



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kerti szilvafa. **Švestka.** **Śliwa.**

29. Süsskirsche.

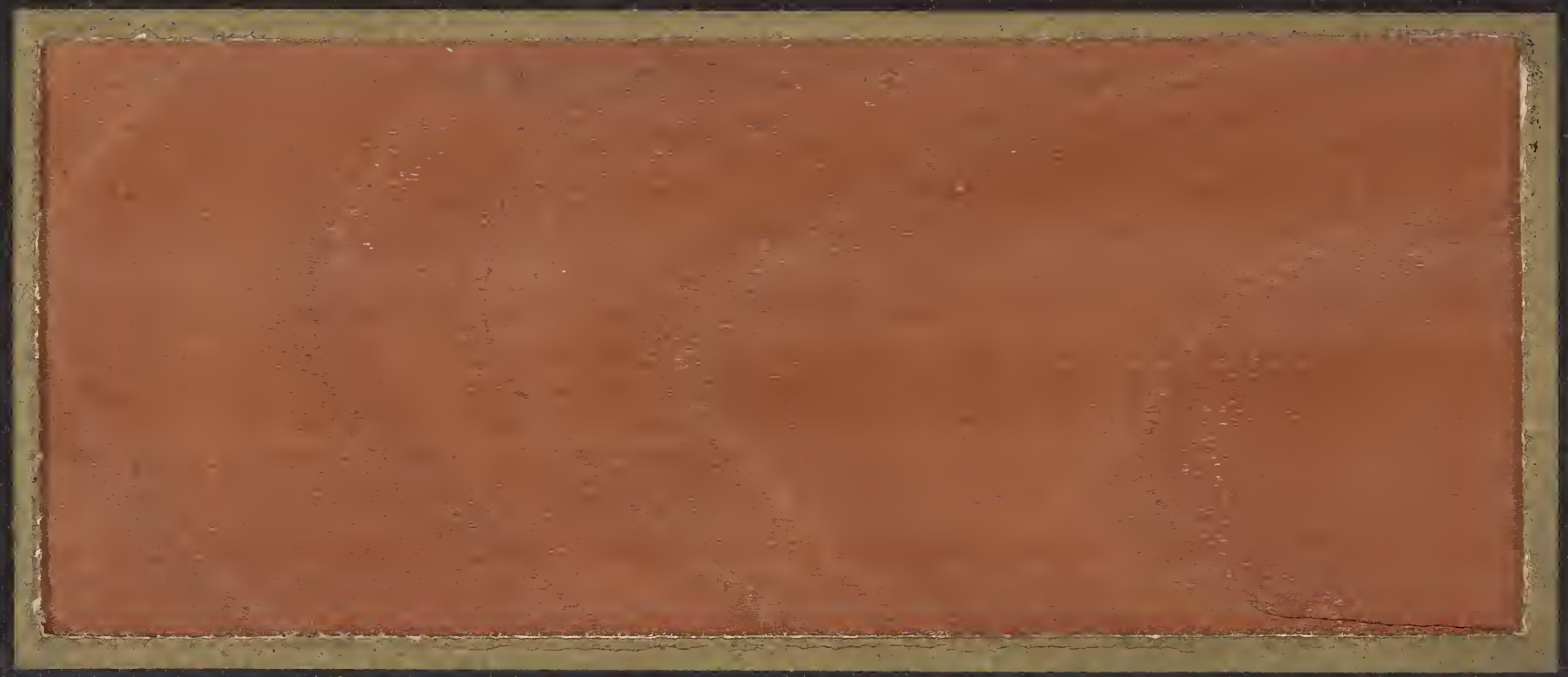
Cerisier mérisier,
Cerisier sauvage.

(Prunus avium L.)

Corone Cherry-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

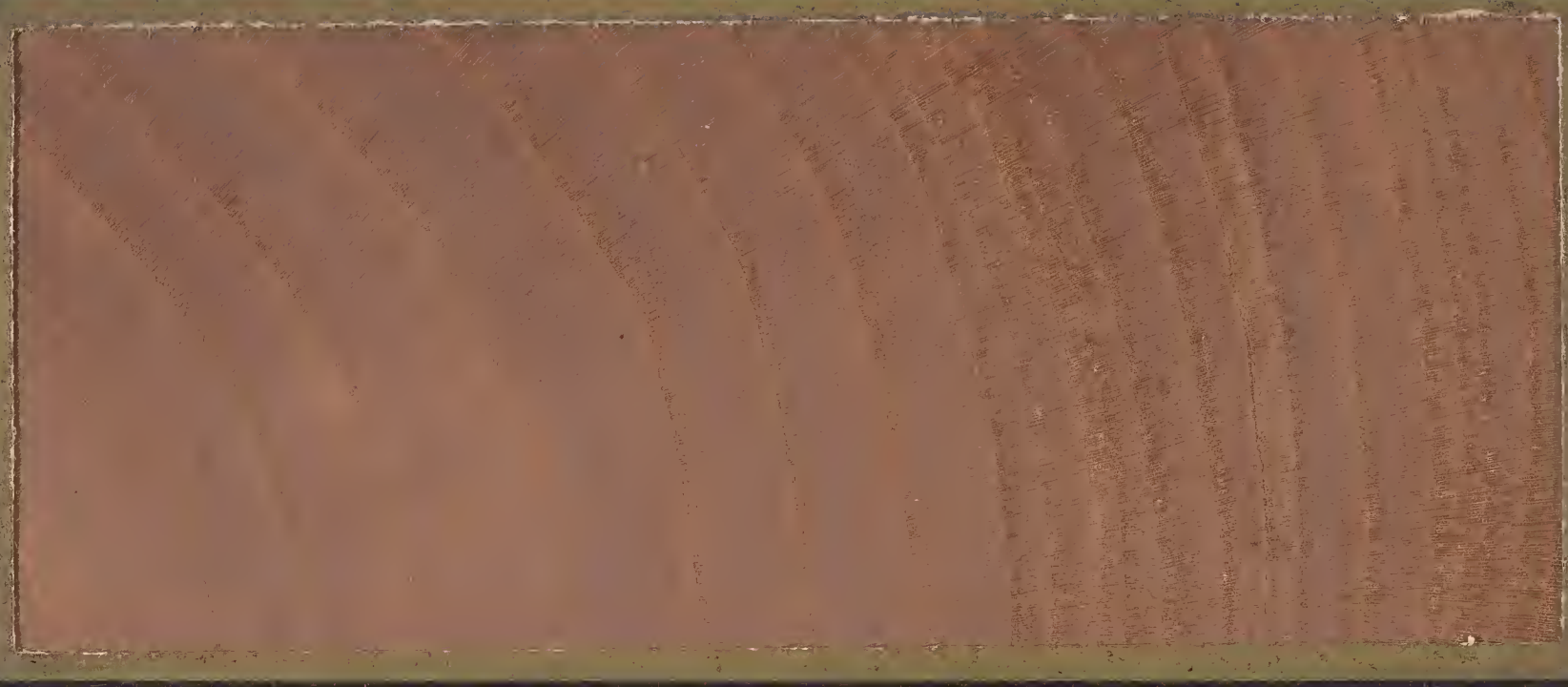
Közönséges cseresnyefa. Třešně. Trzešnia.

29. Süsskirsche.

Cerisier mérisier,
Cerisier sauvage.

(Prunus avium L.)

Corone Cherry-tree.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

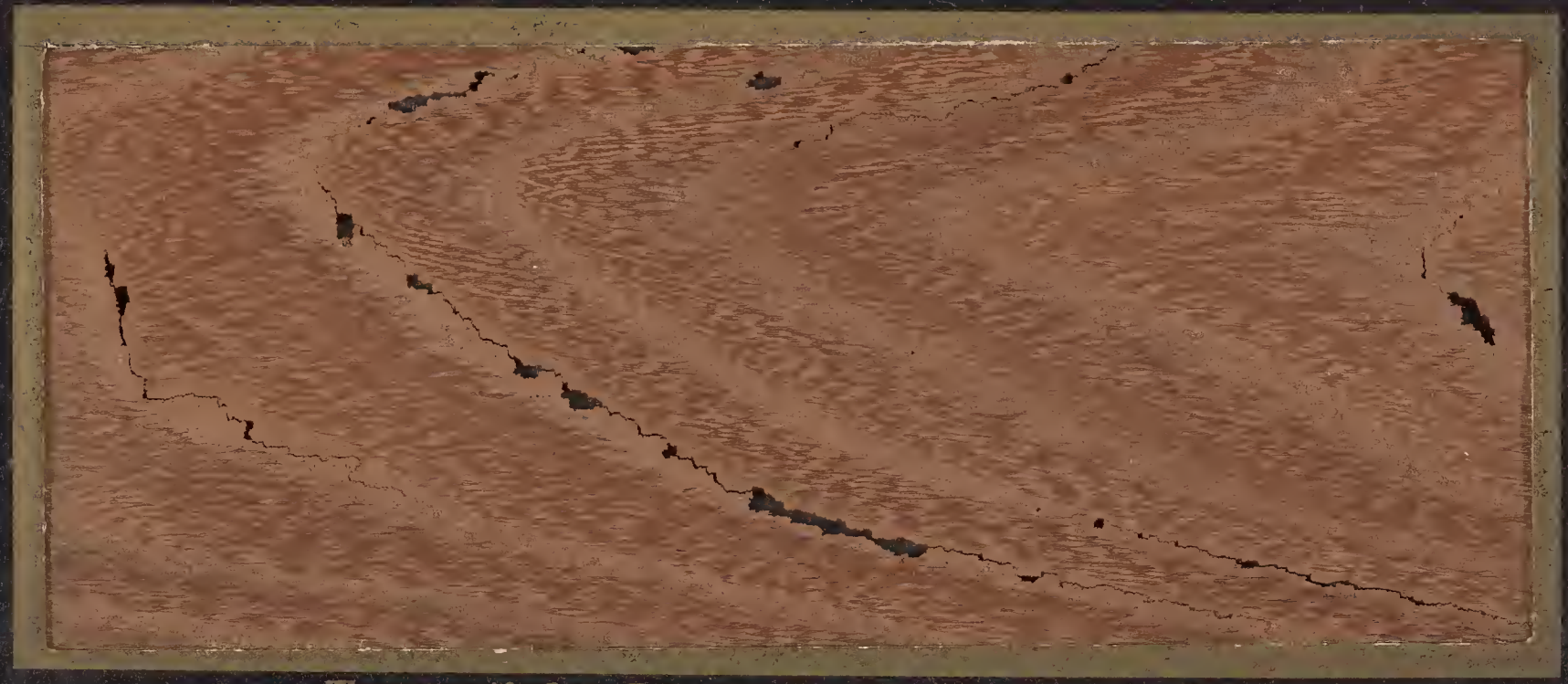
Közönséges cseresnyefa. Třešně. Trześnia.

30. Unechte Akazie.

Robinier faux-acacia. **(Robinia Pseudo-acacia L.)** **Commun Locust.**

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

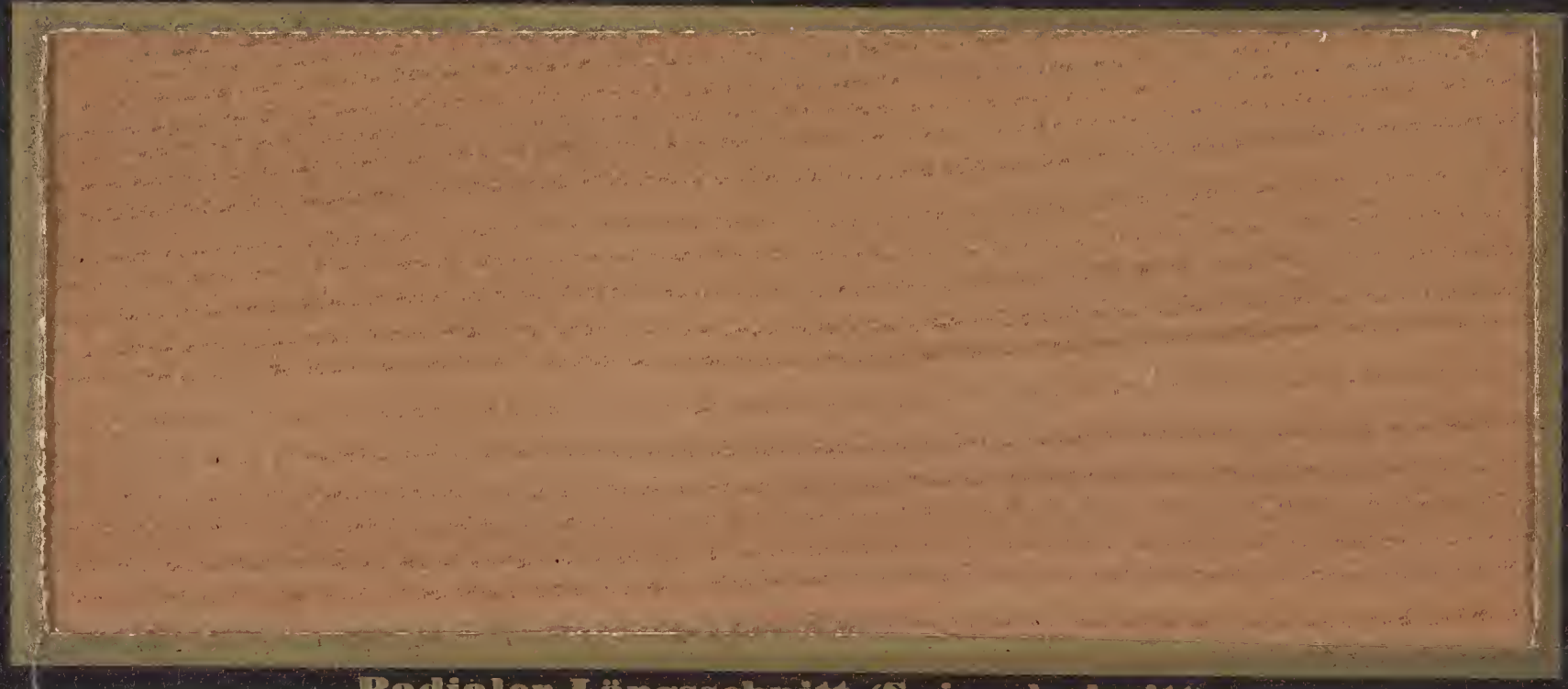
Közönséges ákáczfa. **Agát.** **Akacya biała.**

Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

30. Unechte Akazie.

Robinier faux-acacia. **(Robinia Pseudo-acacia L.)** **Commun Locust.**

Querschnitt (Hirnschnitt)



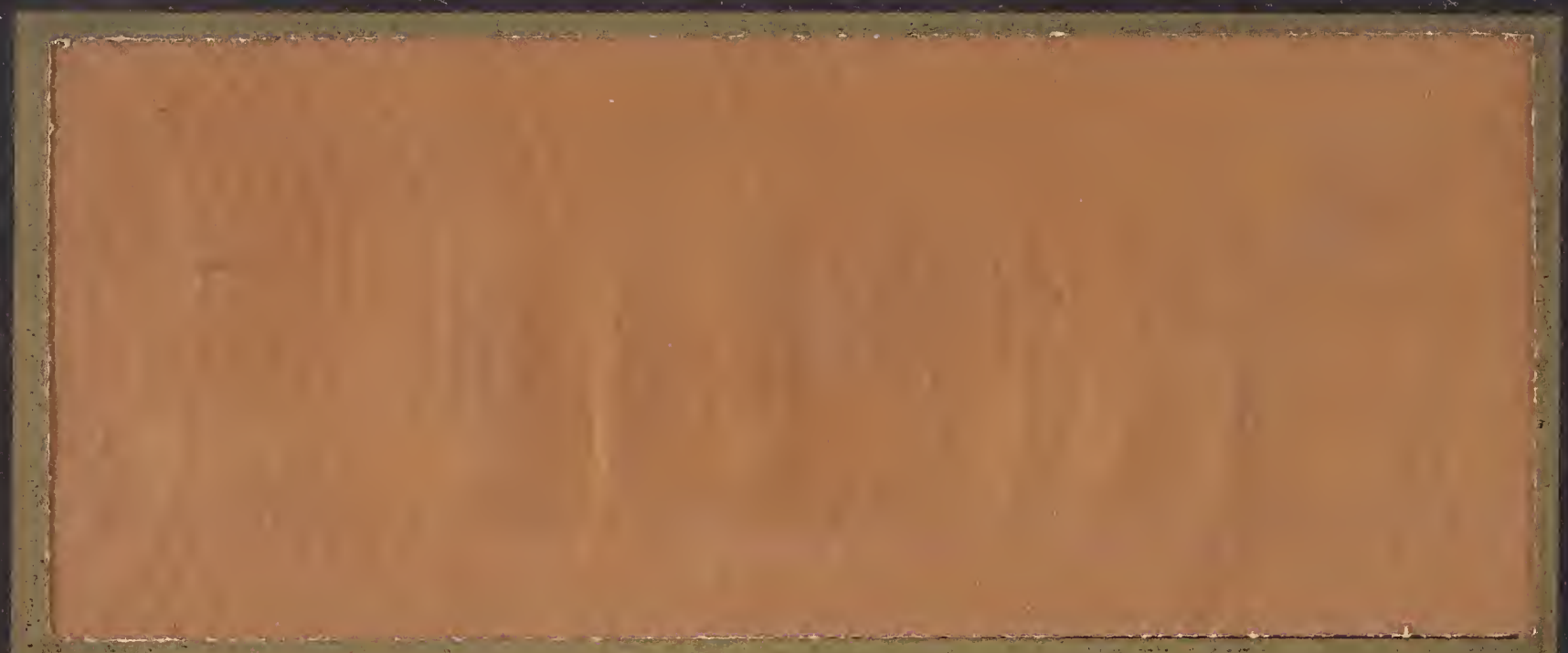
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

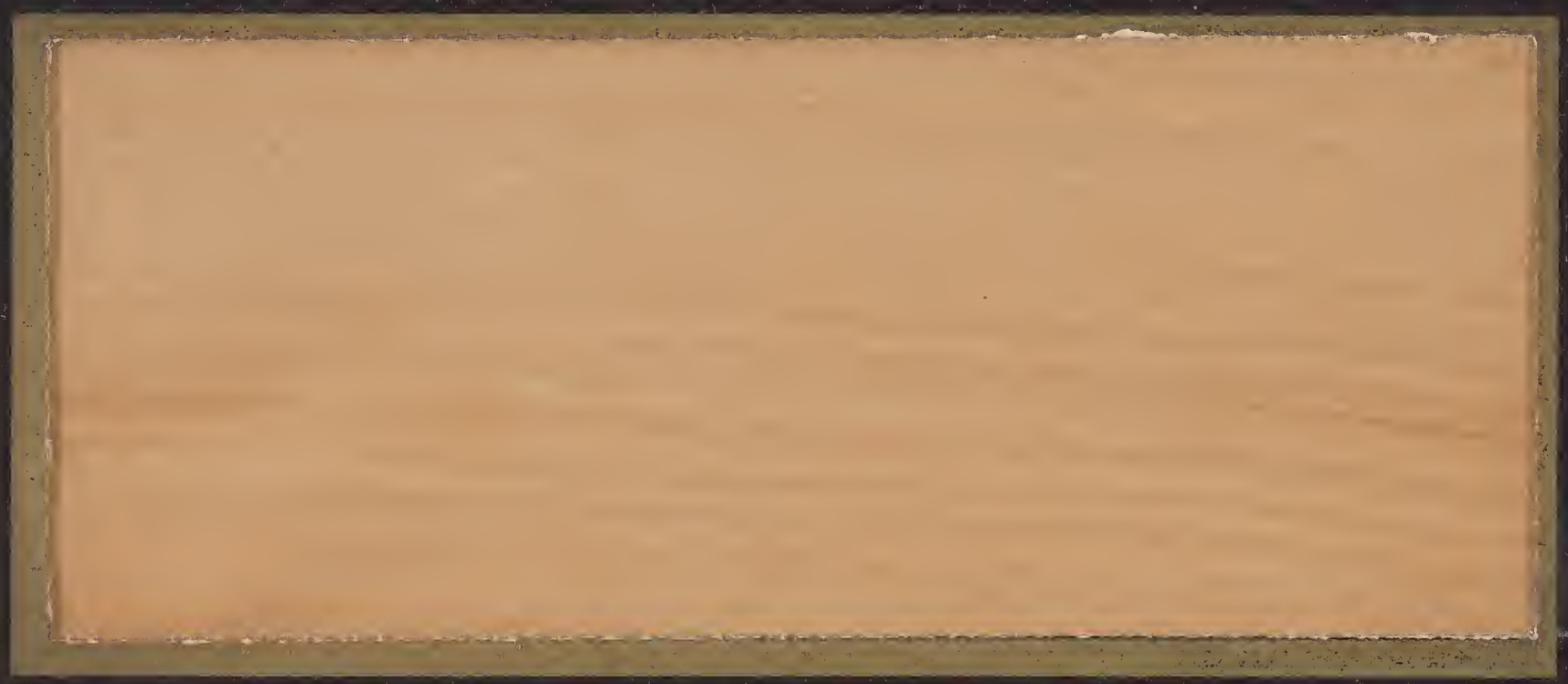
Közönséges ákáczfa. **Agát.** **Akacya biała.**

31. Gemeiner Mehlbeerbaum.

Alisier blanc. (Sorbus Aria Crantz.) White Beam-tree, Mealy-tree, White Hawthorn.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

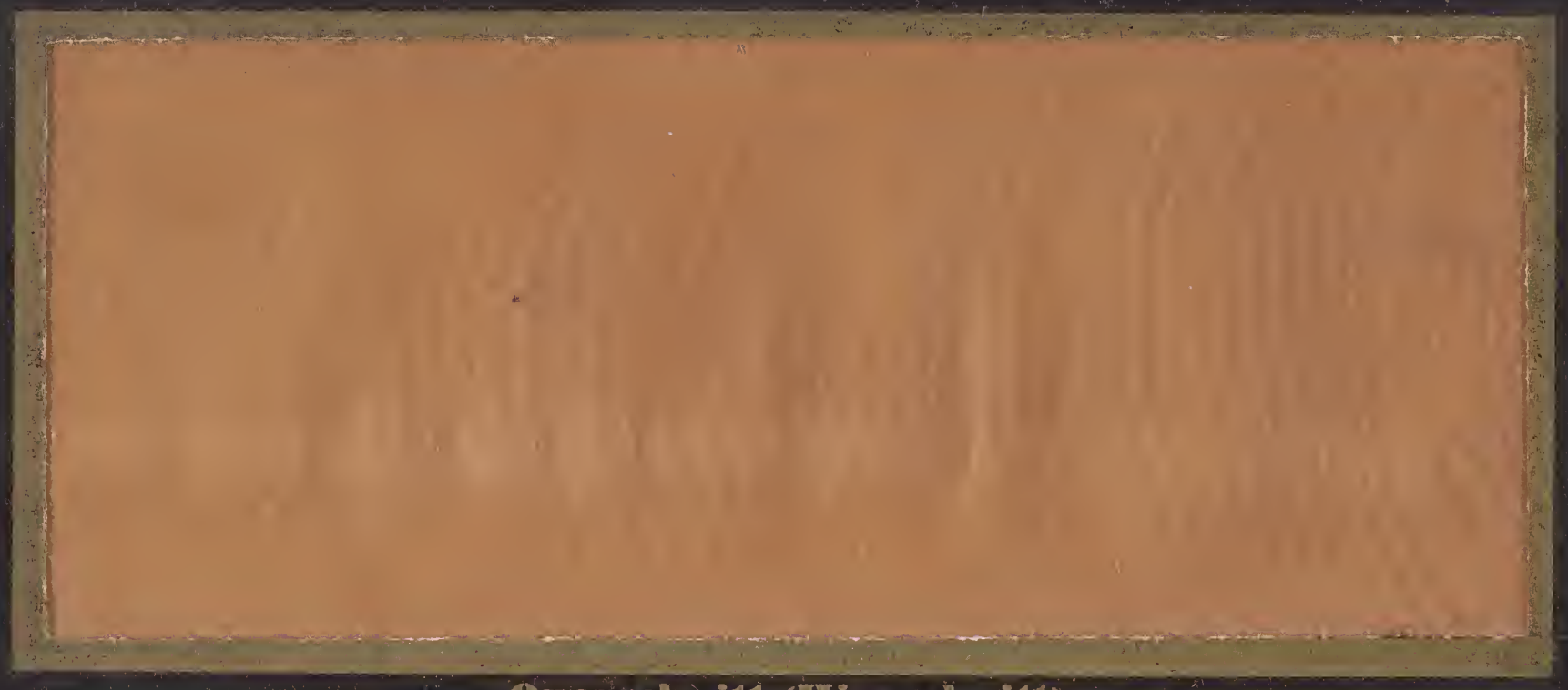
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Lisztes berkenyefa. Mukyně. Jarząb śrebrzysty.

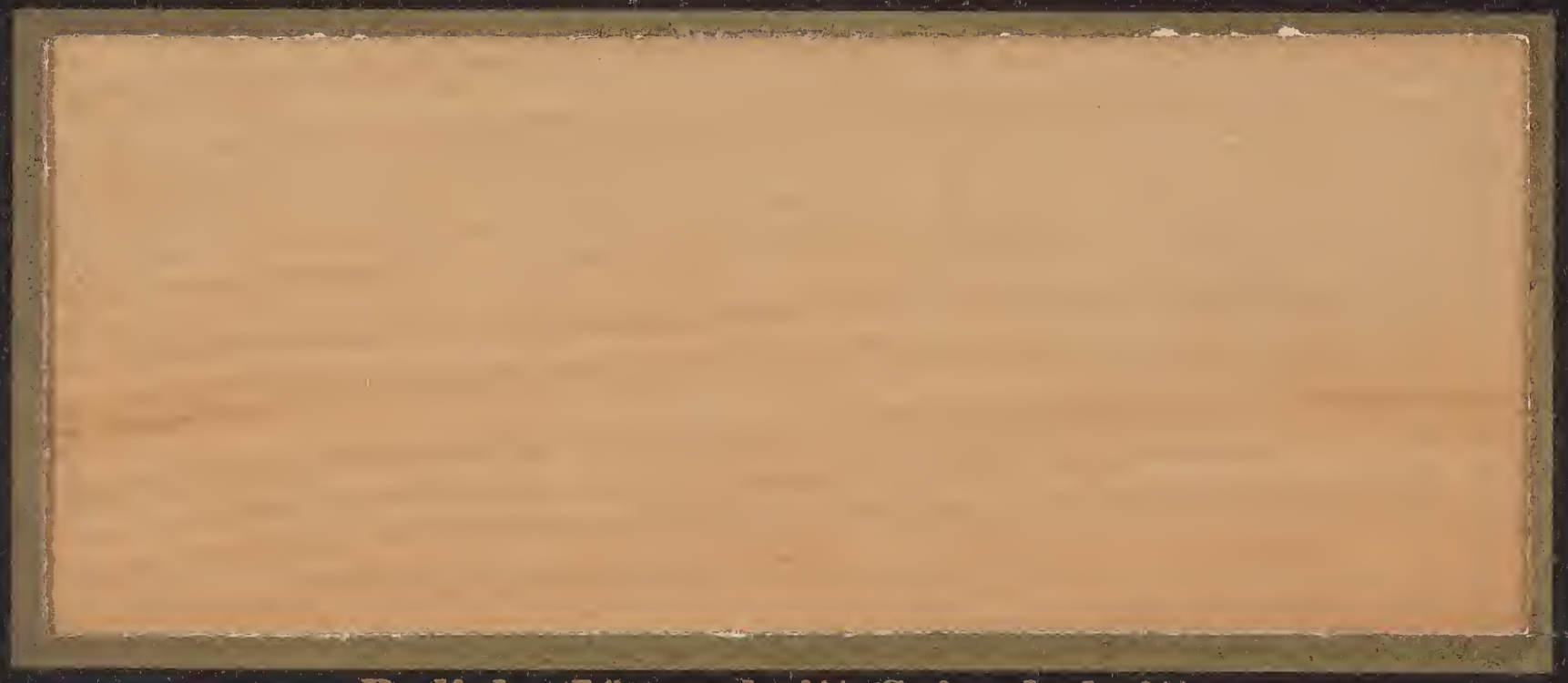
Burkart's Sammlung der wichtigsten europäischen Nutzhölzer.

31. Gemeiner Mehlbeerbaum.

Alisier blanc. (Sorbus Aria Crantz.) White Beam-tree, Mealy-tree, White Hawthorn.



Querschnitt (Hirnschnitt)



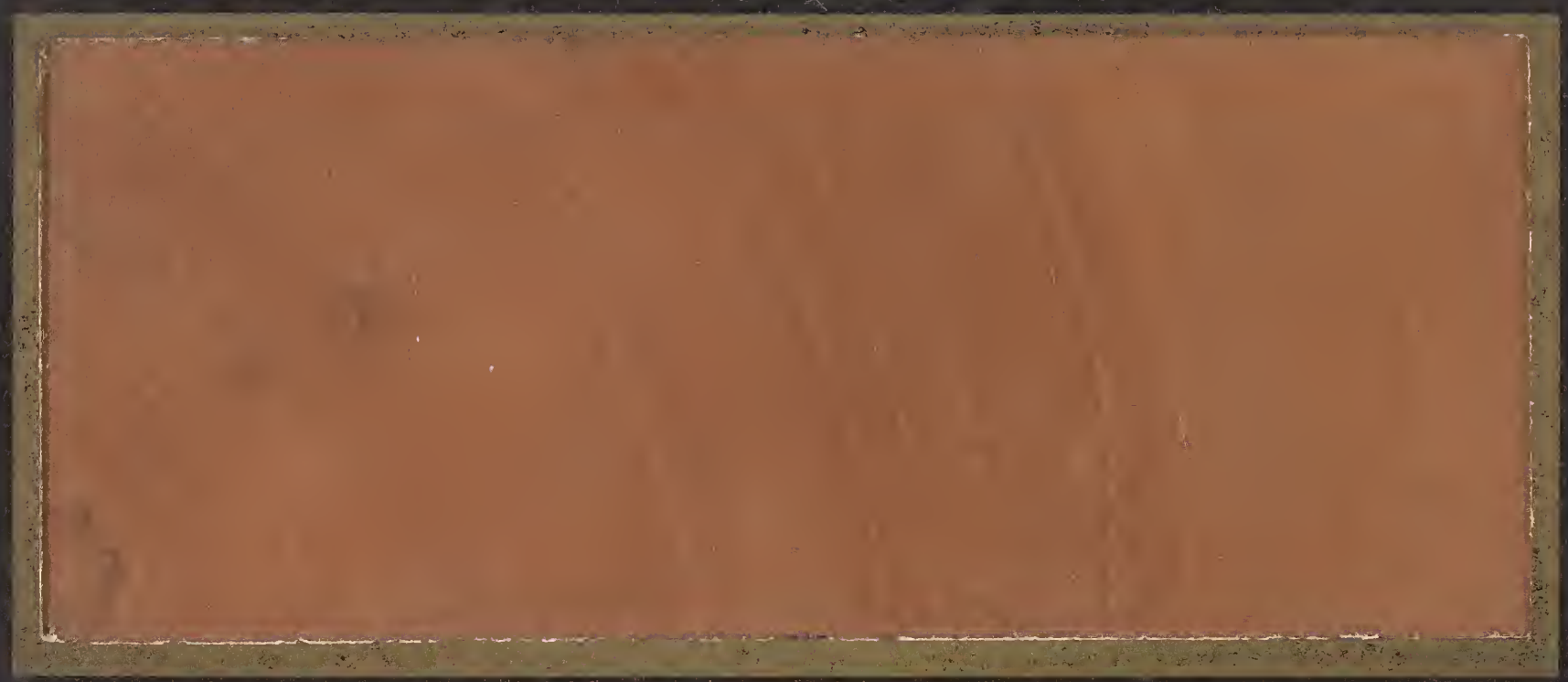
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Lisztes berkenyefa. Mukyně. Jarząb śrebrzysty.

32. Elsbeerbaum.

Alisier torminal. (Sorbus torminalis Crantz.) Service-tree.



Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Barkócza berkenyefa. Břekyně. Brzekinia.

32. Elsbeerbaum.

Alisier torminal. (Sorbus torminalis Crantz.) Service-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Barkócza berkenyefa. Břekyně. Brzekinia.

33. Gemeiner Wallnussbaum.

Noyer commun. (Juglans regia L.) Commun Walnut-wood.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Diófa. Ořech vlašský. Orzech włoski.

33. Gemeiner Wallnussbaum.

Noyer commun. (Juglans regia L.) Commun Walnut-wood.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Diófa. Ořech vlašský. Orzech włoski.

34. Drüsiger Götterbaum.

Ailante glanduleux. (Ailanthus glandulosa Desf.) Glandulous Ailanthus.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Bálványfa. Pajasan. Balwian.

34. Drüsiger Götterbaum.

Ailante glanduleux. (Ailanthus glandulosa Desf.) Glandulous Ailanthus.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

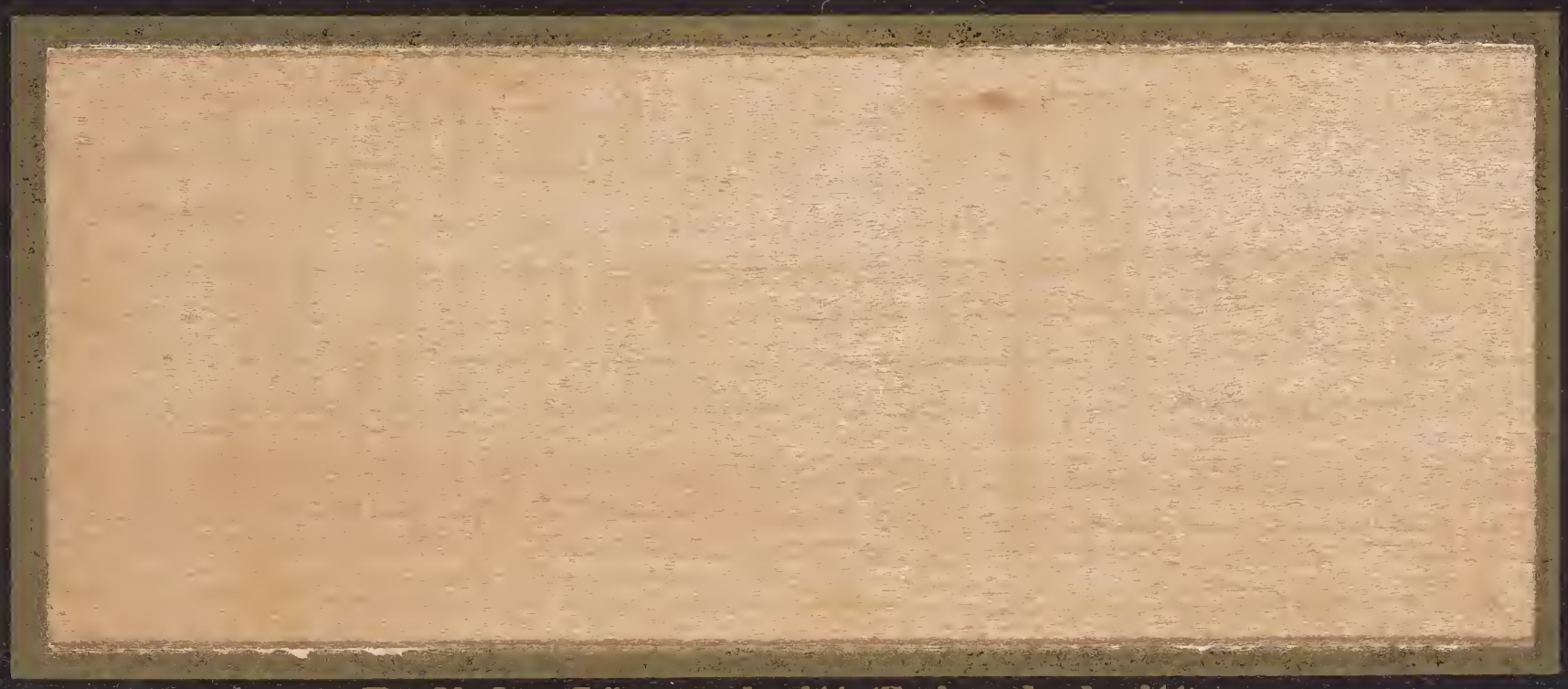
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Bálványfa. Pajasan. Bałwian.

35. Feldahorn, Gemeiner A.

Erable champêtre. (Acer campestre L.) Common Maple.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Fodor juharfa. Babyka. Paklon.

35. Feldahorn, Gemeiner A.

Erable champêtre. (Acer campestre L.) Common Maple.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

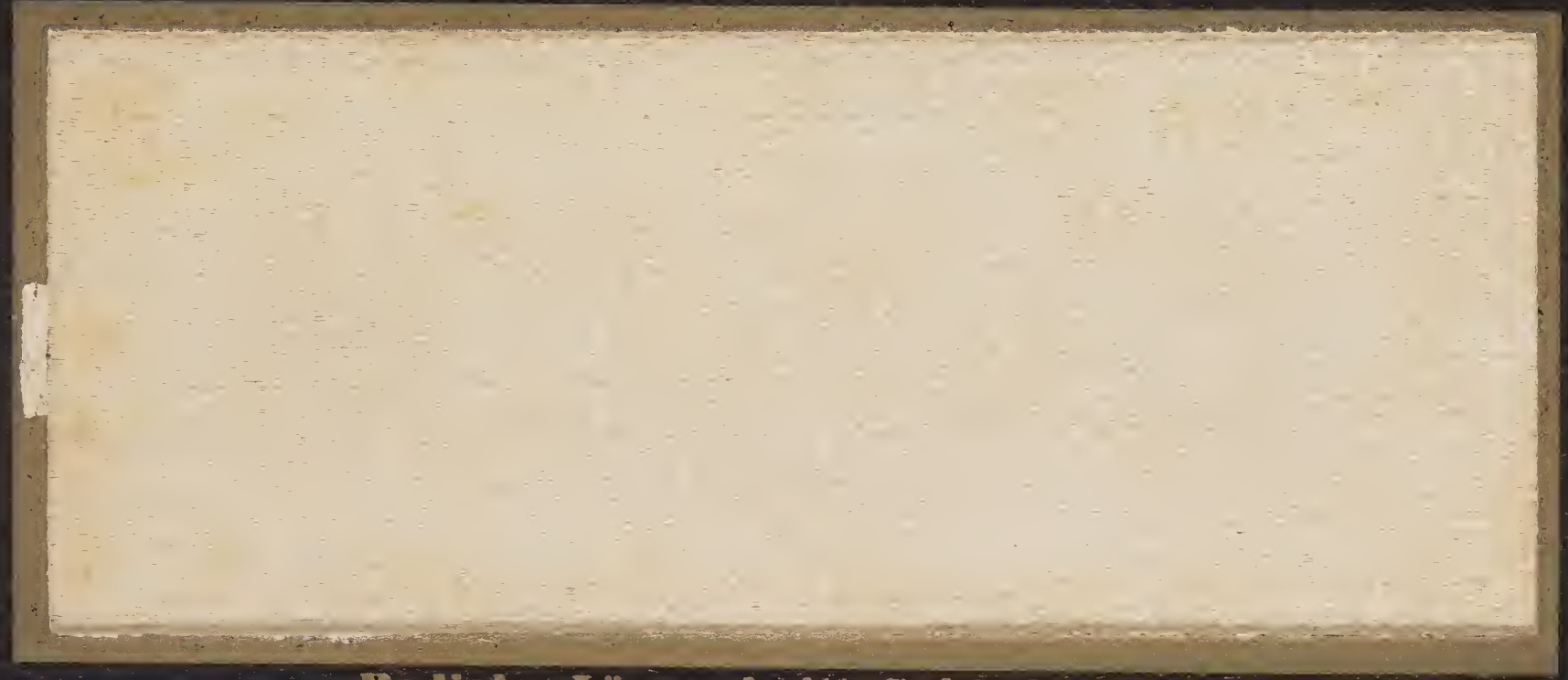
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Fodor juharfa. Babyka. Paklon.

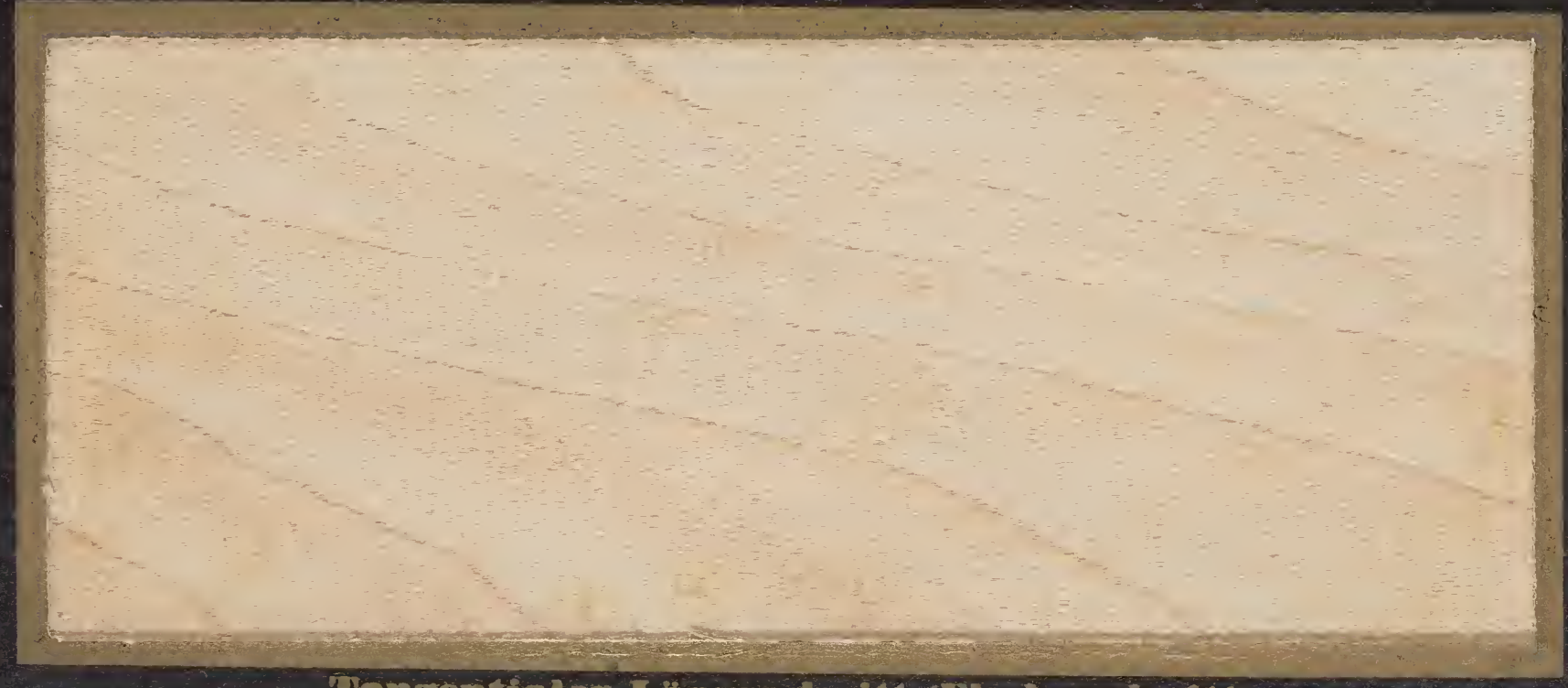
36. Bergahorn.

Erable Sycomore, Fauxplatane. (Acer Pseudo-platanus L.) Sycamore Maple.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

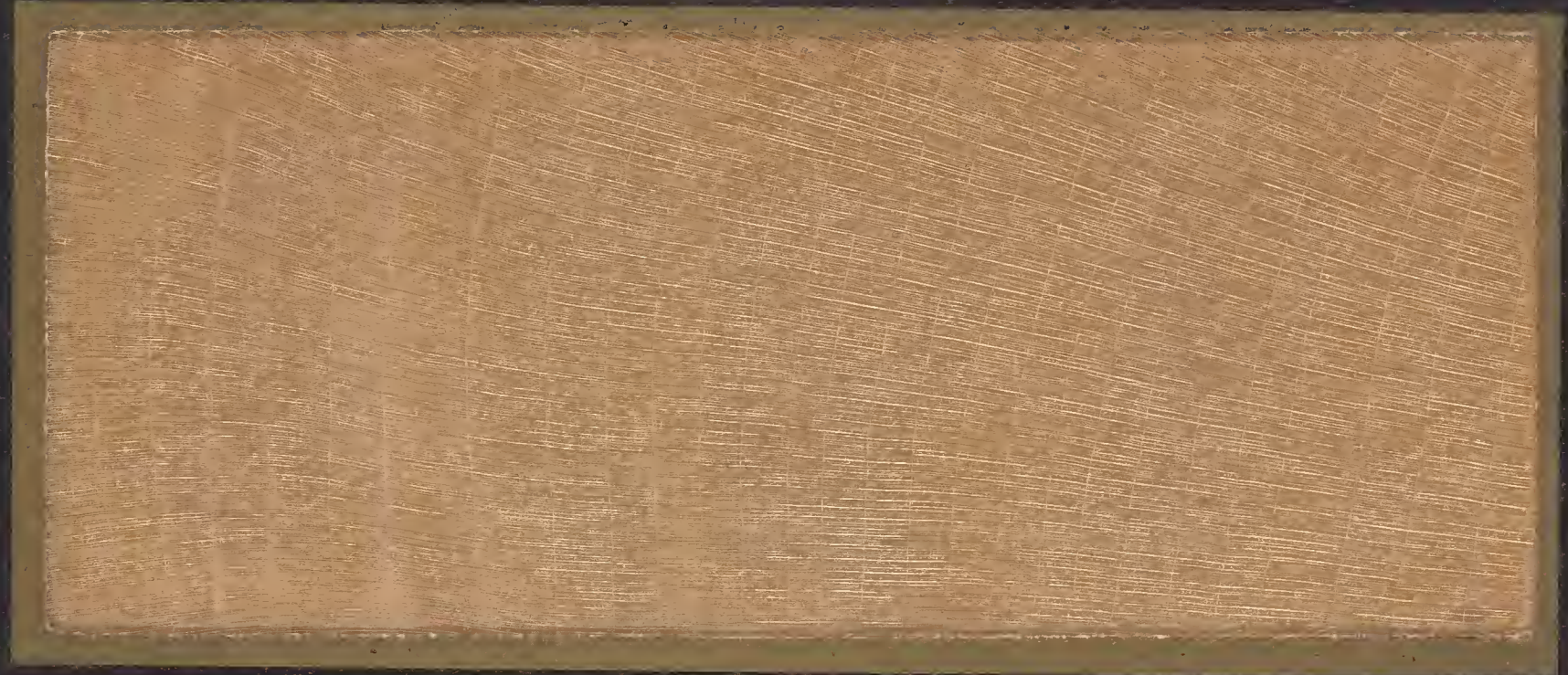
Közönséges juharfa. Javor. Jawor.

36. Bergahorn.

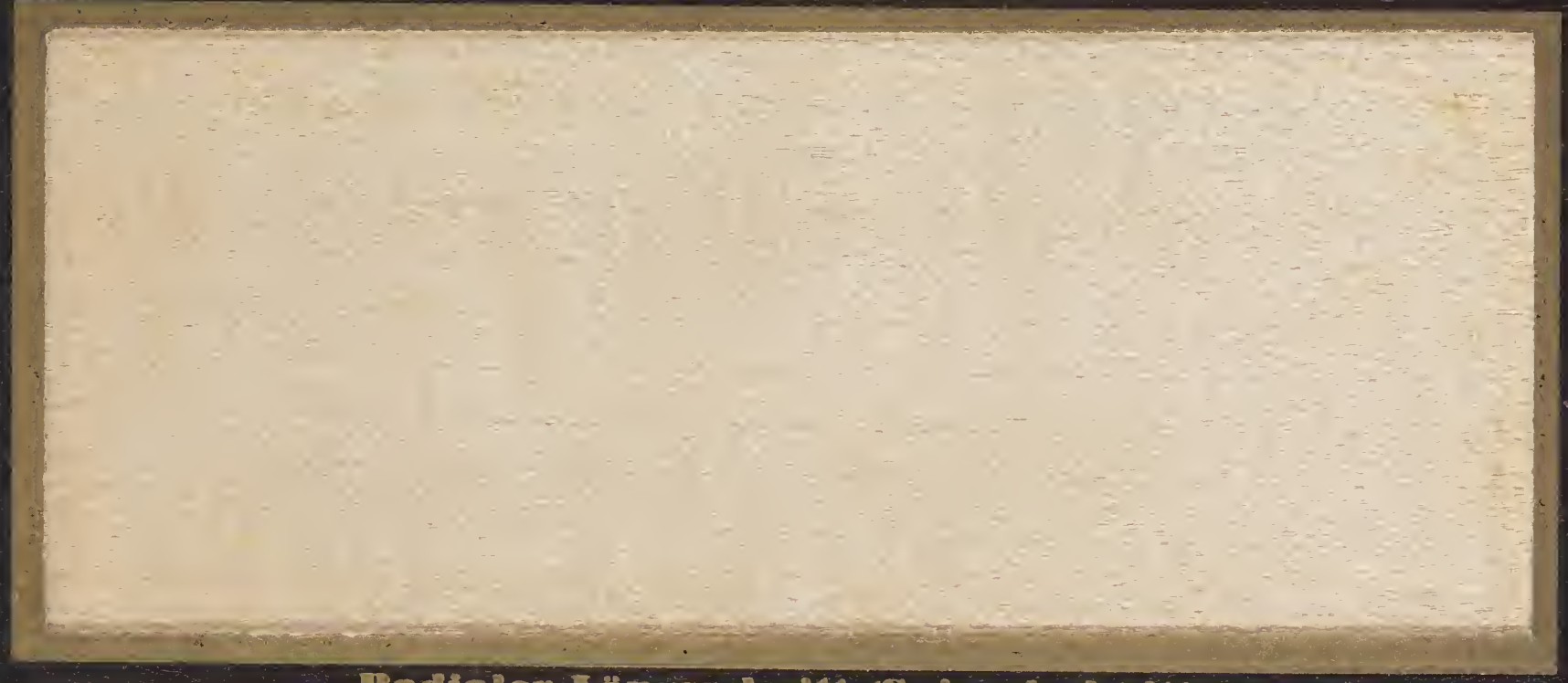
Erable Sycomore, Fauxplatane.

(Acer Pseudo-platanus L.)

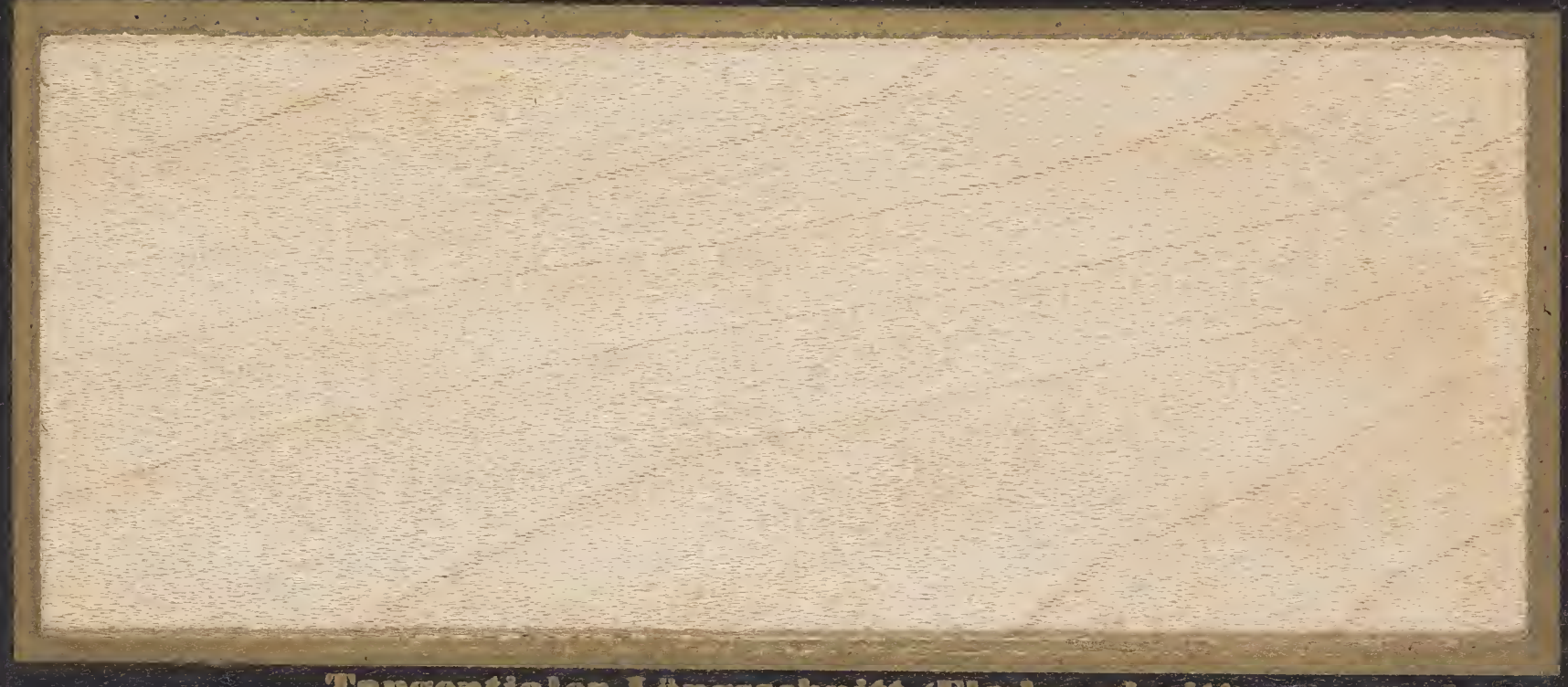
Sycamore Maple.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

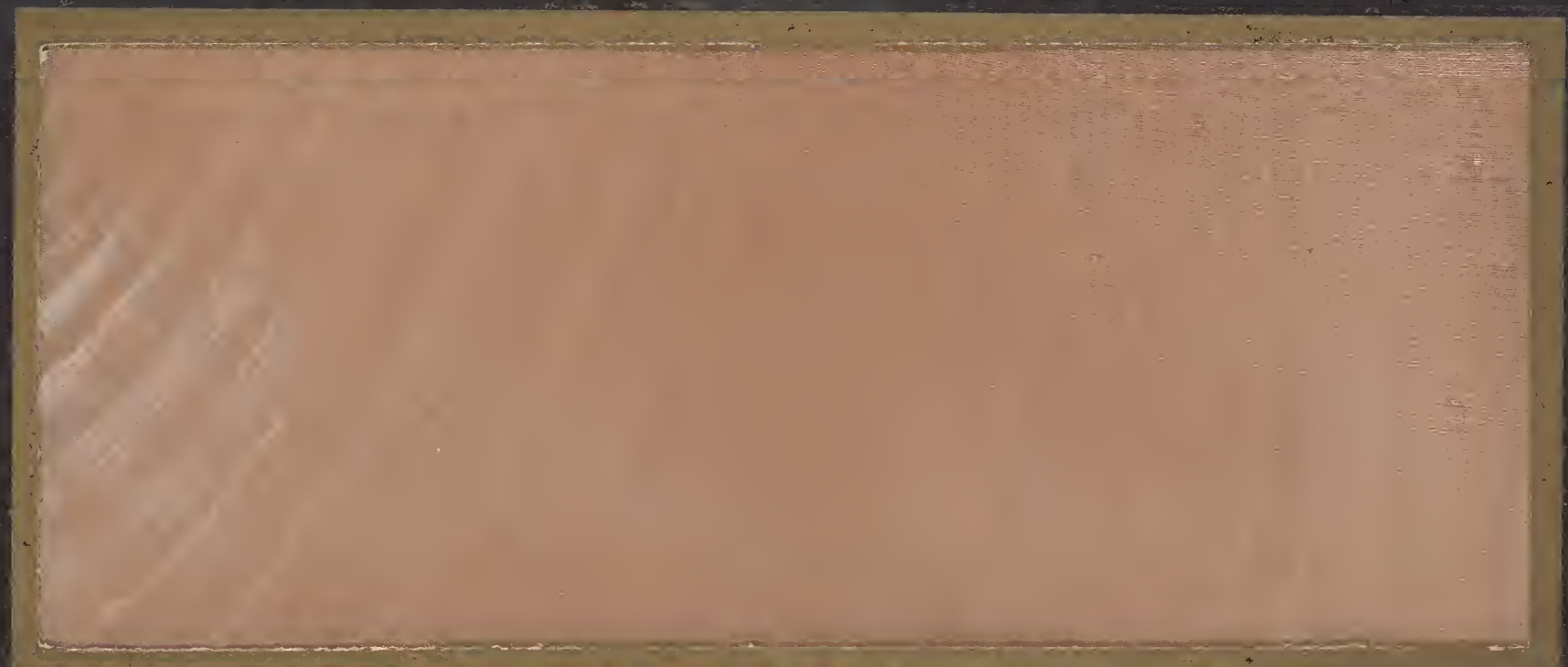
Közönséges juharfa.

Javor.

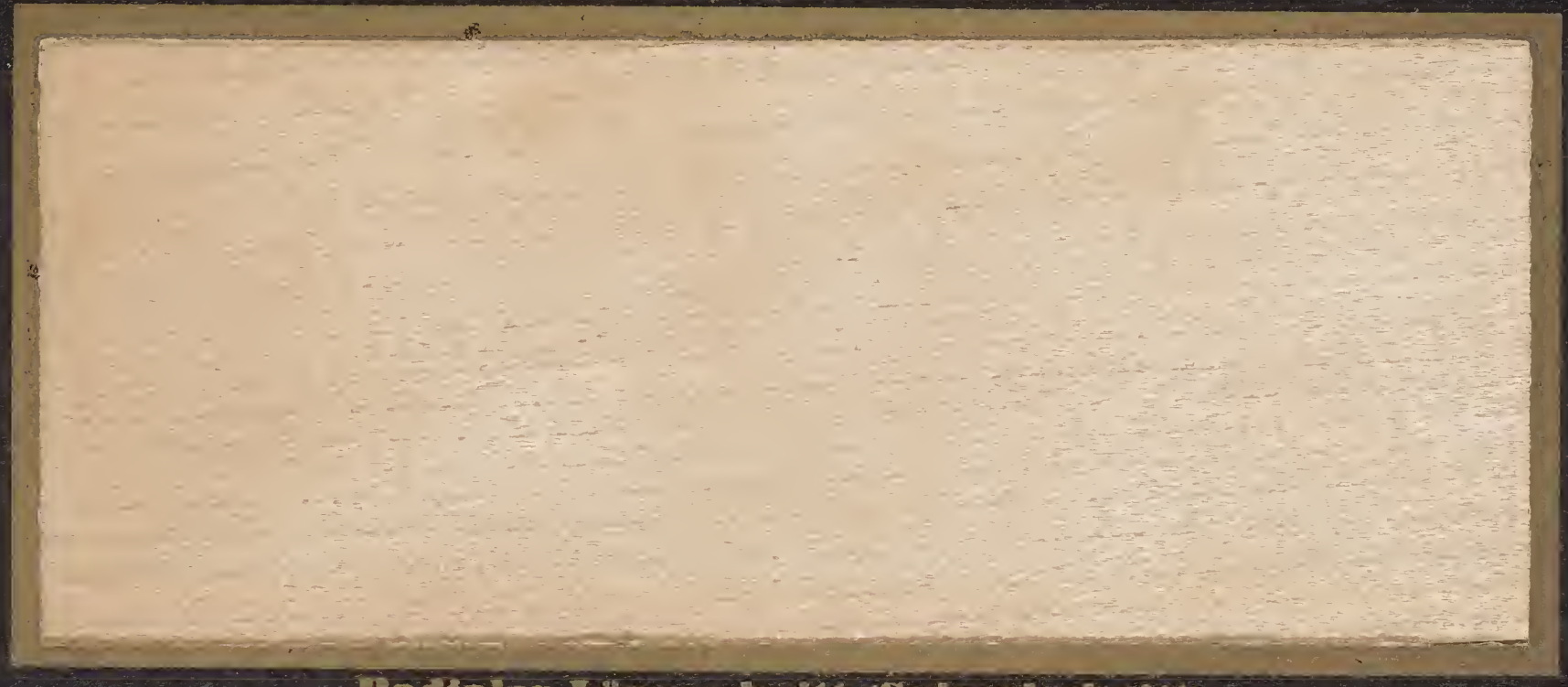
Jawor.

37. Spitzahorn.

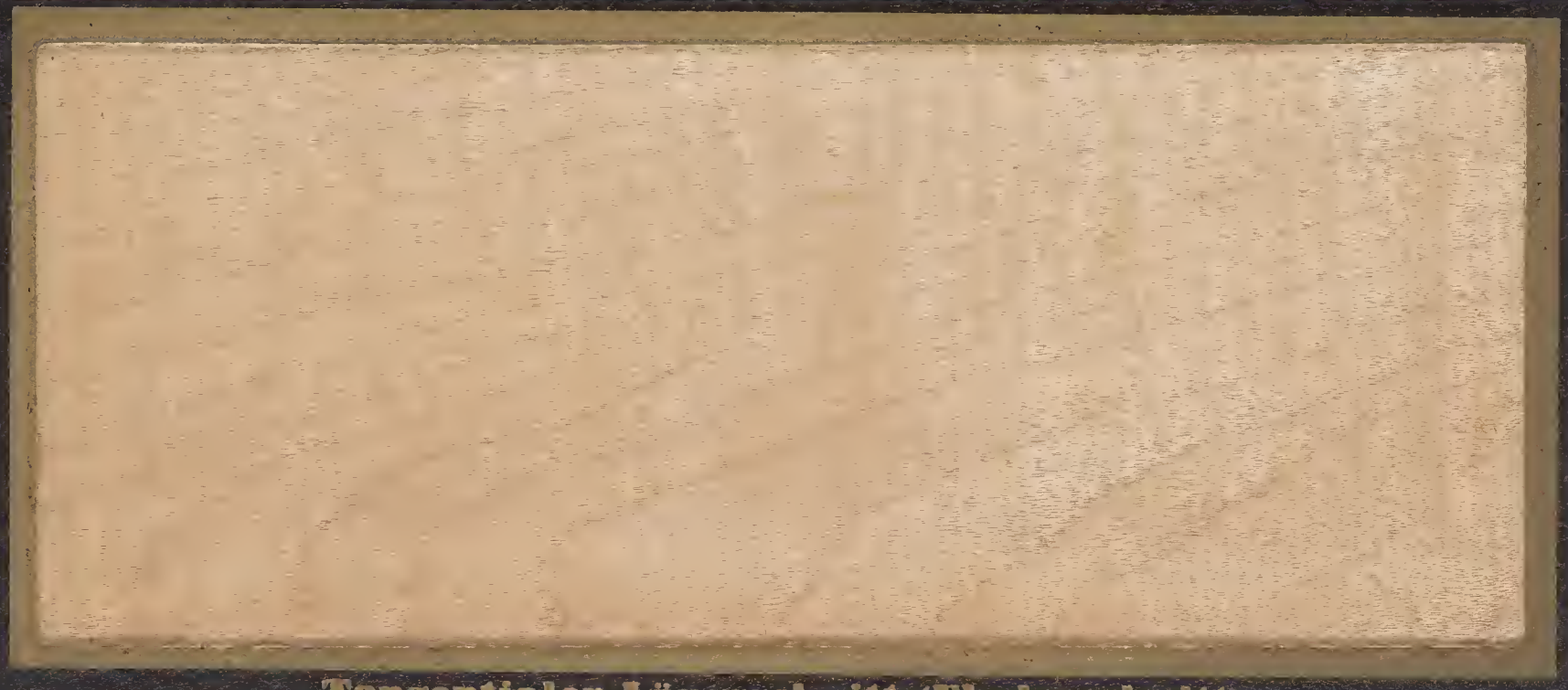
Erable plane. (Acer platanoides L.) Plane Maple.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



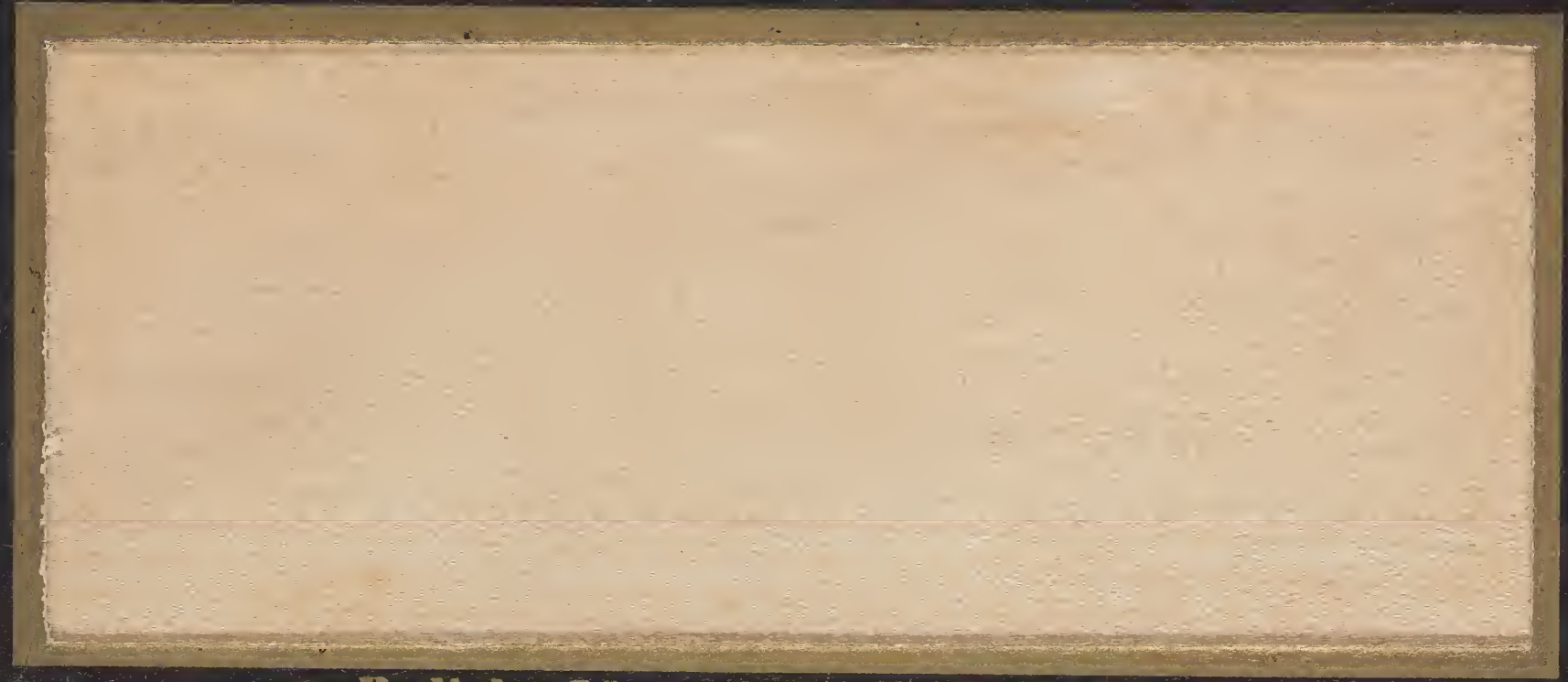
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Jókori juharfa. Klen. Klon.

37. Spitzahorn.

Erable plane. (Acer platanoides L.) Plane Maple.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Jókori juharfa. Klen. Klon.

38. Gemeine Esche.

Frêne commun. (Fraxinus excelsior L.) Common Ash.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kórista. Jasan. Jesion.

38. Gemeine Esche.

Frêne commun. (Fraxinus excelsior L.) Common Ash.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kórisfa. Jasan. Jesion.

39. Gemeine Rosskastanie.

Marronnier d'Inde. (Aesculus Hippocastanum L.) Horse-Chesnut.

Querschnitt (Hirnschnitt)

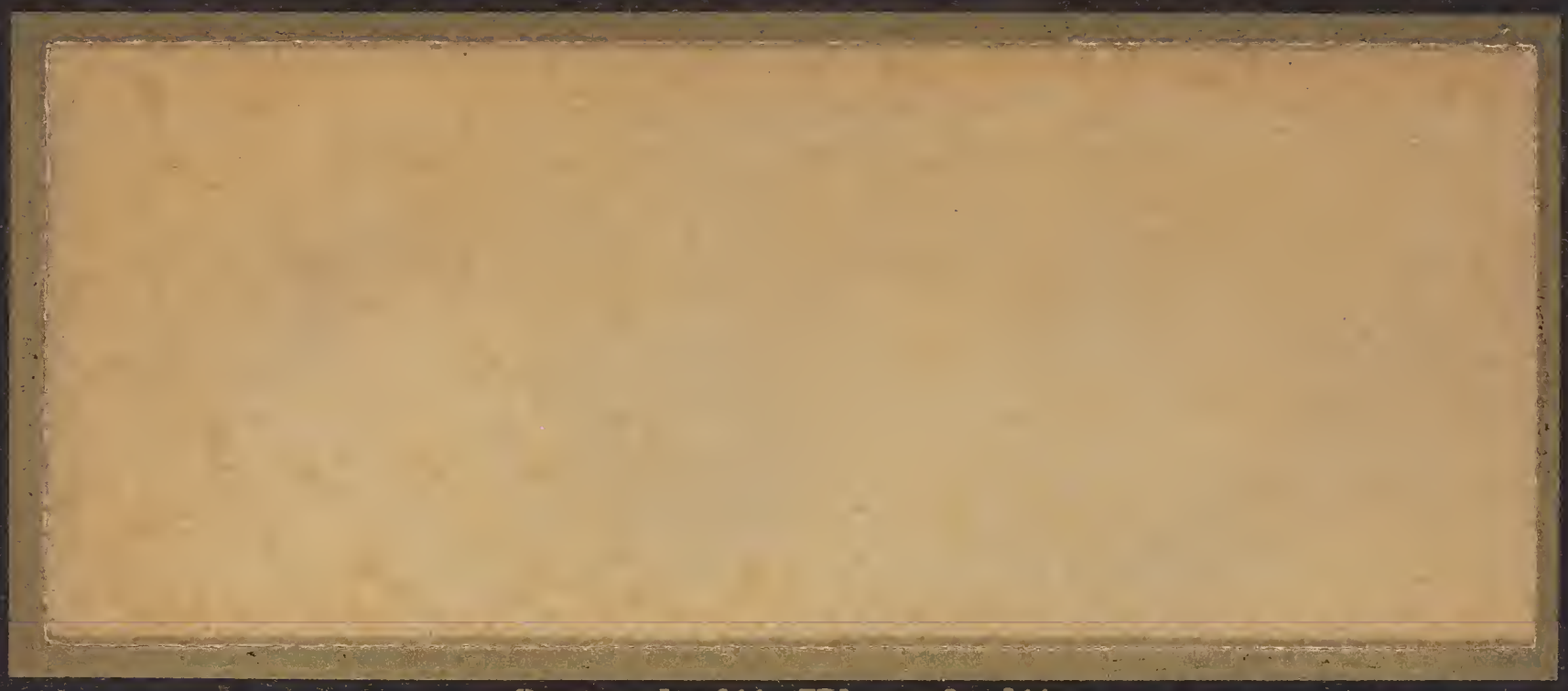
Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

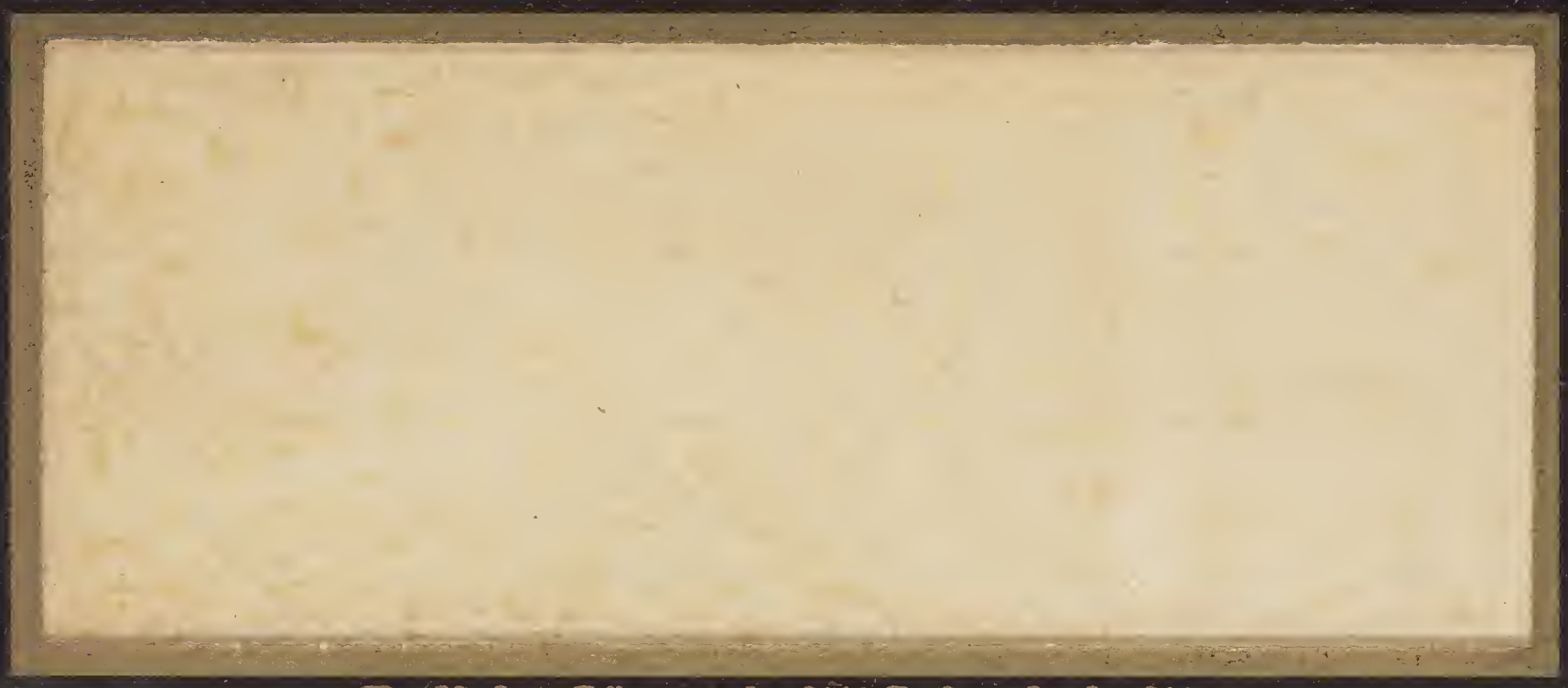
Vadgesztenyefa. Madal. Kasztanowiec.

39. Gemeine Rosskastanie.

Marronnier d'Inde. (Aesculus Hippocastanum L.) Horse-Chesnut.



Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

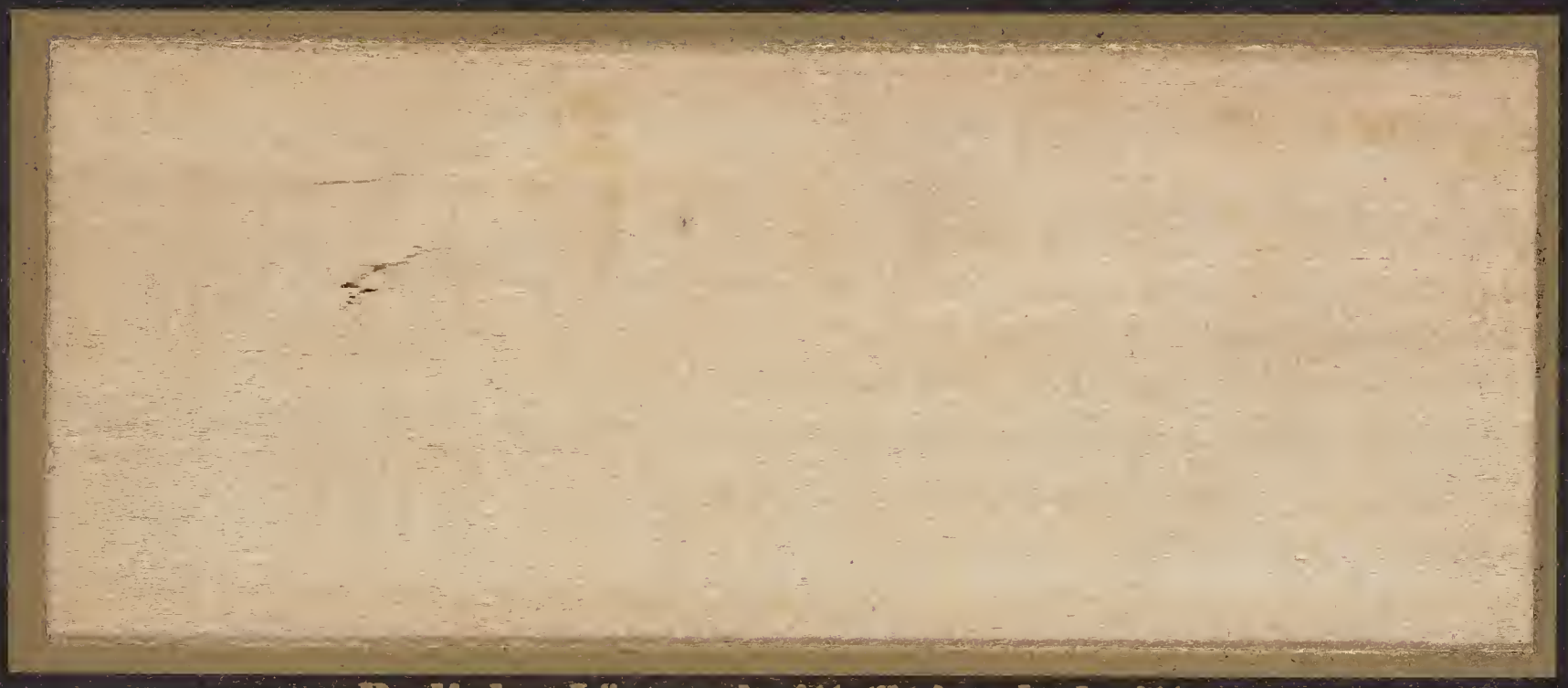
Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Vadgesztenyefa. Madal. Kasztanowiec.

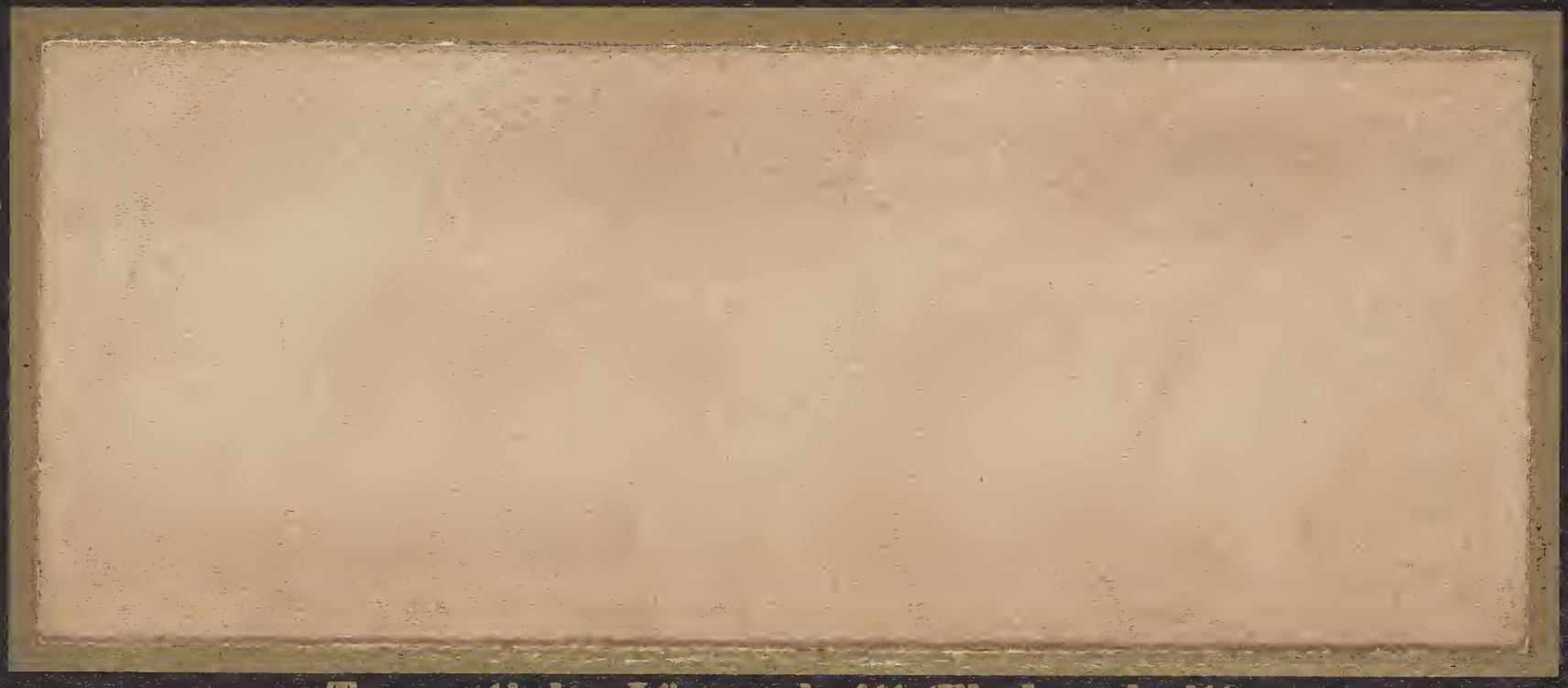
40. Kleinblättrige Linde.

Tilleul à petites feuilles. (Tilia parvifolia Ehrh.) Small leaved Lime-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)



Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)



Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kislevelü hársfa. Lípa malolistá. Lipa malolistna.

40. Kleinblättrige Linde.

Tilleul à petites feuilles. (Tilia parvifolia Ehrh.) Small leaved Lime-tree.

Querschnitt (Hirnschnitt)

Radialer Längsschnitt (Spiegelschnitt)

Tangentialer Längsschnitt (Fladerschnitt)

Kislevelü hársfa. Lipa malolistá. Lipa malolistna.

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01753 1583

BRÜNN 1882.
Eigenthum, Druck und Verlag
W. Burkart's Buchdruckerei.